5. Beiheft

zum Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. XXIX. 1911.

Meteorologische Beobachtungen

auf der

Hamburger Sternwarte in Bergedorf

in den Jahren

1910 und 1911

Herausgegeben vom Direktor Dr. R. Schorr

HAMBURG 1913 Kommissionsverlag von Lucas Gräfe & Sillem.



5. Beiheft

zum Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. XXIX. 1911.

Meteorologische Beobachtungen

auf der

Hamburger Sternwarte in Bergedorf

in den Jahren

1910 und 1911

Herausgegeben vom Direktor Dr. R. Schorr

HAMBURG 1913 Kommissionsverlag von Lucas Gräfe & Sillem.



D. OF D. SEP 27 1913 Meteorologische Beobachtungen wurden auf der Hamburger Sternwarte schon bald nach ihrer Errichtung im Jahre 1825 angestellt, anfangs nur gelegentlich im Anschluß an die astronomischen Beobachtungen, seit 1853 aber regelmäßig. Eine Zusammenstellung der Beobachtungen aus den Jahren 1853—1856 wurde von Frau Rümker veröffentlicht³), später erfolgte die Veröffentlichung täglich in den "Hamburger Nachrichten". Mit der Verlegung der Sternwarte von ihrem bisherigen Platze am Holstenwall in Hamburg nach Bergedorf erreichte diese lange Reihe von Beobachtungen mit dem Jahre 1910 ihr Ende.

Es trat nun die Frage heran, ob die Ausführung regelmäßiger meteorologischer Beobachtungen auch in das Arbeitsprogramm des neuen Instituts, das in erster Linie sich astronomischen Beobachtungen und Untersuchungen zu widmen hat, aufgenommen werden sollte. Nach reiflicher Überlegung entschloß ich mich hierzu, und zwar bestimmten mich hauptsächlich die folgenden drei Gesichtspunkte: Erstens die Tatsache, daß Bearbeitung und Diskussion der astronomischen Beobachtungen, namentlich der regelmäßigen Meridianbeobachtungen, sich in viel zuverlässigerer Weise durchführen lassen, wenn sich dieselben nicht nur auf gelegentliche Ablesungen der meteorologischen Instrumente während der Dauer der astronomischen Beobachtungen, sondern auf fortlaufende meteorologische Beobachtungen, besonders auch auf Registrierungen stützen können. Zweitens der Umstand, daß für eine Klimatologie des hamburgischen Staatsgebietes bis jetzt fast nur die Beobachtungen innerhalb der Stadt Hamburg zur Verfügung stehen, während Beobachtungen aus dem Landgebiete fast ganz fehlen. Regelmäßige meteorologische Beobachtungen auf der Sternwarte in Bergedorf werden daher einen sehr wertvollen Beitrag hierfür liefern können. Drittens wird auch eine Vergleichung der Bergedorfer Beobachtungen mit denen der Deutschen Seewarte in Hamburg mancherlei Interesse bieten. Es wird dadurch die Möglichkeit gegeben, die Beziehungen des Klimas der Großstadt, wie es durch die auf der Deutschen Seewarte im Mittelpunkte der Stadt Hamburg angestellten Beobachtungen gegeben wird, zu demjenigen des unmittelbar angrenzenden Landgebietes festzustellen.

Aus diesen Gründen wurde die Ausführung regelmäßiger meteorologischer Beobachtungen in das Arbeitsprogramm der neuen Hamburger Sternwarte in Bergedorf aufgenommen und eine besondere meteorologische Abteilung eingerichtet, deren Leitung Herrn Prof. Schwaßmann übertragen wurde. Die regelmäßigen Beobachtungen begannen am 1. Januar 1910.

^{*)} Meteorological Observations made at the Observatory of Hamburg by Madame Rümker 1853—1856. Hamburg o. J.

Lage der Sternwarte.

Die Sternwarte liegt auf dem Gojenberge bei Bergedorf in einem Abstand von 19.0 km Luftlinie von Hamburg (Michaeliskirchturm) in ostsüdöstlicher Richtung und ist etwa 1 ½ km von der bebauten Fläche der Stadt Bergedorf entfernt. Der Gojenberg bildet die steil abfallende Grenze der Geestlande gegen die nach Süden vorgelagerten Niederungen des Elbgebietes. Der von der Kgl. Preußischen Landesaufnahme am Hauptdienstgebäude der Sternwarte angebrachte Turmbolzen hat eine Höhe von 35.153 m über Preuß. Normal-Null. Die geographischen Koordinaten der Sternwarte (Meridiankreis) sind die folgenden:

```
Geographische Breite = 53^{\circ} 28′ 46″ 7 Nord.
Geographische Länge = 0^{\circ} 40″ 57^{\circ}74 östl. von Greenwich.
```

Die Sternwarte hat einen 6.2 ha großen freien Platz inne, dem nach Westen ein kleineres Gehölz vorgelagert ist, während sich nach Osten ein größeres Waldgebiet anschließt. Nach Norden grenzt ein weites hügeliges Ackerland an, nach Süden tritt der etwa 30 m steil abfallende Abhang unmittelbar heran.

Umfang des meteorologischen Dienstes.

Es wurde die Festsetzung getroffen, daß der meteorologische Dienst der Sternwarte sich zunächst auf alle diejenigen Beobachtungen erstrecken soll, die im allgemeinen an meteorologischen Stationen zweiter Ordnung des preußischen Beobachtungssystems angestellt werden. Außerdem sollen noch verschiedene Ergänzungsbeobachtungen, für welche in den besonderen Verhältnissen der Sternwarte das Bedürfnis gegeben ist, ausgeführt werden. Hierzu gehört in erster Linie die Ergänzung der sonst allgemein üblichen drei Tagestermine durch zwei Nachttermine, ferner die Beobachtung der Bewölkung während der ganzen Nacht und eine zuverlässige Registrierung des Himmelszustandes bei Tage sowie die Bestimmung der Temperatur des Erdbodens bis zu 12 m Tiefe. Außerdem sollen zur Ergänzung der Terminbeobachtungen selbsttätig registrierende Apparate aufgestellt werden.

Für die Terminbeobachtungen wurden die folgenden Zeiten festgesetzt:

12 Uhr nachts
4 Uhr morgens
7 Uhr morgens
2 Uhr nachmittags
9 Uhr abends

Mittlere Zeit Bergedorf.

Ausrüstung der meteorologischen Station.

Die Einrichtung der meteorologischen Abteilung der Sternwarte umfaßt für die Bestimmung der wichtigsten meteorologischen Elemente die folgenden Apparate und Instrumente:

I. Luftdruck.

Ein Stationsbarometer G. Hechelmann Nr. 944.

Ein Stationsbarometer R. Fueß Nr. 1947.

Ein Normalbarometer R. Fueß Nr. 604.

Ein Gewichtsbarograph von J. Richard (mittleres Modell) mit siebentägiger Gangdauer Nr. 55318. Einem Millimeter Luftdruck entspricht eine Ordinate von 3 mm auf dem Registrierstreifen.

2. Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit.

Zwei Aßmannsche Aspirationspsychrometer R. Fueß Nr. 462 und Nr. 661.

Zwei Augustsche Psychrometer von R. Fueß.

Drei Sätze von Extremthermometern von R. Fueß.

Ein Arago-Davysches Aktinometer von R. Fueß.

Ein Haarhygrometer nach Koppe von R. Fueß.

Ein Thermograph von J. Richard (großes Modell) mit eintägiger Gangdauer Nr. 40855, bei welchem einem Grad C eine Ordinate von 5 mm auf dem Registrierstreifen entspricht.

Ein Hygrograph nach Steffens von F. Quast mit eintägiger Gangdauer.

3. Bodentemperatur.

Ein Erdbodenthermometer nach Ebermayer von A. Haak zur Messung der Bodentemperatur an der Oberfläche.

Zwei Erdbodenthermometer von R. Fueß für die Tiefen von 5 und 10 cm.

Drei Erdbodenthermometer mit Blechschutzhülse von A. Haak für die Tiefen von 20, 50 und 100 cm.

Zwei Erdbodenthermometer in Hartgummirohr von A. Haak für die Tiefen von 1 und 2 m.

Drei Quellenthermometer von A. Haak mit Wasserbehältern zur Messung der Bodentemperatur in 4, 6 und 12 m Tiefe. Diese Thermometer sind in eiserne Rohre von 66 mm lichter Weite, die bis zu der genannten Tiefe versenkt sind, herabgelassen und werden zur Ablesung mit Seilen emporgezogen.

4. Wind.

Eine Windfahne in Verbindung mit einem Windrichtungsschreiber nach Esmarch von Gebr. Ruhstrat.

Ein Robinsonsches Anemometer mit Zählwerk und zwei elektrischen Kontakten für einen Windweg von 25 bezw. 1000 m in Verbindung mit einem Registrierapparat der mittleren Windgeschwindigkeit von J. Richard von eintägiger Gangdauer Nr. 53956.

5. Niederschlag.

Zwei Regen- und Schneemesser nach Hellmann von R. Fueß.

Ein Niederschlagsschreiber (Hyetograph) von Negretti & Zambra mit eintägiger Gangdauer.

6. Sonnenschein und Bewölkung.

Zwei Sonnenscheinschreiber nach Campbell-Stokes von R. Fueß, einer für die Vormittags-, einer für die Nachmittagsstunden (die eine Hälfte der Führungsschiene für die Papierstreifen ist bei jedem Apparat abgeschnitten).

Ein Sonnenscheinschreiber nach Jordan von Newton & Co.

Ein Sonnenscheinschreiber nach Esmarch von R. Fueß mit wöchentlichem Papierwechsel.

Ein Wolkenspiegel von R. Fueß.

Ein Nephoskop mit sphärischem Spiegel von J. Richard.

Die Aufstellung der genannten meteorologischen Instrumente und Apparate erfolgte an zwei Stellen des Sternwartengeländes. Auf einem an der Südgrenze eingerichteten Thermometerfelde fanden sämtliche zur Messung der Luft- und Bodentemperatur und der Luftfeuchtigkeit erforderlichen Instrumente ihren Platz, in einiger Entfernung davon die Regenmesser. Alle anderen Instrumente und Apparate wurden im Hauptdienstgebäude aufgestellt und zwar die Windfahne, das Anemometer und die vier Sonnenscheinschreiber auf dem flachen Dache desselben.

Ausführung und Bearbeitung der Beobachtungen.

Für die Ausführung der Beobachtungen und ihre Bearbeitung wurden die Festsetzungen zugrunde gelegt, welche in der vom Kgl. Preußischen Meteorologischen Institut herausgegebenen "Anleitung zur Anstellung und Berechnung meteorologischer Beobachtungen" (Berlin 1904—5) angegeben sind, mit folgenden Abänderungen:

Luftdruck. Die Barometerablesungen werden in den Monatsjournalen zunächst auf o° C und eine Meereshöhe von 35.153 m über Preußisch Normal-Null reduziert. In

der vorliegenden Veröffentlichung ist weiter zur Reduktion auf Normalschwere noch eine Korrektion + 0.6 mm angebracht.

Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit. Die Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit zu den einzelnen Terminen soll bestimmt werden durch ein in freier Luft in 2 m Höhe über dem Erdboden aufgehängtes Aßmannsches Aspirationspsychrometer, im folgenden mit P bezeichnet. Um seine Angaben in Beziehung zu setzen zu den sonst üblichen Temperaturbestimmungen in Thermometerhütten wurden auf dem Thermometerfeld zwei Thermometerhütten errichtet: eine geschlossene "englische" Hütte, im weiteren mit Hütte A bezeichnet, von den in der "Anleitung" des Kgl. Preuß. Meteorologischen Instituts auf Seite 14 angegebenen Dimensionen und außerdem eine offene "französische" Hütte, im weiteren mit Hütte B bezeichnet, angefertigt nach den in den "Instructions météorologiques von A. Angot" (Paris 1903) auf Seite 47 gemachten Angaben.

In der Hütte A wurden aufgestellt: ein Augustsches Psychrometer, ein Maximumund Minimumthermometer, ein Koppesches Haarhygrometer und der Hygrograph. In der Hütte B fanden folgende Instrumente Platz: Ein Augustsches Psychrometer, ein Maximumund Minimumthermometer und der Thermograph. Bei den Terminbeobachtungen wird das Aßmannsche Aspirationspsychrometer in die offene Hütte B eingehängt.

Sämtliche genannten Instrumente werden bei allen 5 Terminbeobachtungen abgelesen, auch die Extremthermometer. Die Einstellung letzterer erfolgt um 7 Uhr morgens und um 9 Uhr abends.

Die Berechnung der Luftfeuchtigkeit erfolgt:

beim Aßmannschen Aspirationspsychrometer mit Hilfe der vom Kgl. Preuß. Meteorologischen Institut herausgegebenen Aspirations-Psychrometer-Tafeln (Braunschweig 1908);

beim Augustschen Psychrometer mit Hilfe von Jelineks Psychrometer-Tafeln (Leipzig 1903, 5. Aufl.) unter Berücksichtigung der erforderlichen Wind- und Eiskorrektionen.

Bodentemperaturen. Die Messungen der Bodentemperaturen begannen am 1. Januar 1911, derjenigen in größeren Tiefen am 1. März 1912. Die Ablesungen bis zu 1 m Tiefe erfolgen zu den Zeiten 7^a, 2^p, 9^p, die Ablesungen in größeren Tiefen nur einmal täglich um 2^p.

Bewölkung bei Nacht. In der Zeit von 6 Uhr abends bis 6 Uhr morgens werden Aufzeichnungen über den Zustand des Himmels stündlich gemacht, im Winterhalbjahr, soweit es die Dauer der Nacht erfordert, auch noch vorher und nachher.

Registrierapparate, Der Thermograph, der Hygrograph, die beiden Windschreiber und der Niederschlagsschreiber werden täglich im Anschluß an die Terminbeobachtung 2p mit neuen Streifen versehen und auf M. E. Z. eingestellt. Der Streifenwechsel beim Barographen erfolgt jeden Montag Vormittag. Bei allen Terminbeobachtungen wird eine

Ablesung der Angaben des Barographen, Thermographen und Hygrographen ausgeführt; während der Nacht wird zur Kontrolle des Thermographen das trockene Thermometer in Hütte B stündlich abgelesen. Die Bedienung der Sonnenscheinschreiber erfolgt täglich nach Sonnenuntergang.

Veröffentlichung der Beobachtungen.

Eine Zusammenstellung der Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen der Sternwarte soll in Zukunft regelmäßig jährlich veröffentlicht werden. Das vorliegende Heft gibt diese Zusammenstellung für die Jahre 1910 und 1911. Für die Anordnung desselben ist im wesentlichen das bewährte Muster des Deutschen Meteorologischen Jahrbuchs maßgebend gewesen, allerdings mit einigen Abänderungen, wie sie durch die größere Zahl der Terminbeobachtungen und die anderen Besonderheiten des meteorologischen Dienstes der Sternwarte gegeben sind.

Im einzelnen ist zu den verschiedenen Tabellen des vorliegenden Heftes folgendes zu bemerken:

I. Termin-Beobachtungen.

Die zum Verständnis der in den Tabellen aufgeführten Zahlenwerte notwendigen Erläuterungen sind auf Seite I und 43 zusammengestellt, worauf hier verwiesen sei. Besonders hervorgehoben sei, daß die Werte der Lufttemperatur, sowie der absoluten und der relativen Feuchtigkeit auf den Angaben des Aßmannschen Aspirationspsychrometers beruhen, und daß die Angaben der Extremthermometer entsprechend dem preußischen Beobachtungssystem für die Zeit von 9 Uhr abends des Vortages bis 9 Uhr abends des Tabellentages gelten. Hinsichtlich der Bildung der täglichen Mittelwerte sei hier noch ausdrücklich darauf hingewiesen, daß bei den Angaben für Luftdruck, Windstärke und Bewölkung alle 5 Terminbeobachtungen mit gleichem Gewicht zu einem Mittel vereinigt sind. Es ist also hierbei:

Mittel =
$$\frac{1}{2}$$
 (12a + 4a + 7a + 2p + 9p).

Bei den Angaben für Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit sind bei Ableitung des Tagesmittels die beiden Nachttermine außer Berücksichtigung geblieben, dagegen ist der abendliche Termin mit doppeltem Gewicht hinzugezogen, wie dies bei dem Beobachtungssystem des Kgl. Preuß. Instituts üblich ist. Dieses Mittel, in den Tabellen mit M* bezeichnet, ist also:

$$M^* = \frac{1}{4} (7^a + 2^p + 2 \times 9^p).$$

Das Gleiche gilt auch für die Mittelwerte in den Monats- und Jahresübersichten, sowie für die fünftägigen Mittel.

In den Monats- und Jahresübersichten ist hinsichtlich der Auszählung besonderer Tage folgendes zu bemerken:

Heitere Tage sind Tage, an denen das Tagesmittel der Bewölkung kleiner als 2.0 ist. Trübe Tage sind Tage, an denen das Tagesmittel der Bewölkung größer als 8.0 ist. Sturmtage sind Tage, an denen der Wind, sei es an den Terminen oder in der Zwischenzeit, die Stärke 8 oder mehr erreicht.

Eistage sind Tage, an denen die Temperatur sich stets unter o° C befindet, also selbst das Maximum der Temperatur das Vorzeichen minus hat.

Frosttage sind Tage, an denen das Minimum der Temperatur unter o° C liegt, gleichviel ob das Maximum über oder unter Null liegt.

Sommertage sind Tage, an denen das Maximum der Temperatur 25° C oder mehr beträgt.

Bezüglich der Zählung der Tage mit *, \boxtimes , \blacktriangle _, \sqcap , \Longrightarrow , \Longrightarrow , sowie hinsichtlich der Auszählung der Windverteilung wird auf die Festsetzungen in der Preußischen "Anleitung" Seite 59—61 verwiesen.

Die in den Tabellen gebrauchten meteorologischen Zeichen und Abkürzungen sind die folgenden:

Zeichen.

Regen	0	Graupeln	Bodennebel ≡	Nordlicht
Schnee	×	Reif	Dunst und diesige Luft ∞	Regenbogen
Schneegestöber	1	Rauhfrost	Stürmischer Wind	Sonnenring
Eisnadeln	\rightarrow	Glatteis 👀	Gewitter ス	Sonnenhof
Schneedecke	Ξ	Tau	Donner T	Mondring ⋳
Hagel	A	Nebel ≡	Wetterleuchten ≤	Mondhof €

Abkürzungen.

vormittags a	Tropfen tr.	Nebel am Horizont Hor.≡
nachmittagsp	Schauer sch.	Dunst am Horizont Hor.∞
nachts n	Flocken fl.	Polarbanden Pbdn.
Windstille	gefrorener Regen Eis@	OstenE

Die Intensität der einzelnen beobachteten Erscheinungen wird durch die dem Zeichen rechts oben als Exponenten beigefügten Ziffern o, 1 und 2 angegeben, und zwar bedeutet o schwach, 1 mäßig, 2 stark.

II a. Stündliche Aufzeichnungen des Sonnenscheins.

Die Tabellen geben die tägliche Sonnenscheindauer in Stunden, sowie den täglichen Gang derselben auf Grund der Aufzeichnungen der Sonnenscheinschreiber nach den beiden Systemen von Campbell-Stokes und von Jordan.

Bei der Auswertung der Registrierungen sind in üblicher Weise bei beiden Apparaten die schwächsten Spuren der Sonnenwirkung berücksichtigt worden.

IIb. Bewölkung bei Nacht.

Die Tabellen geben nach Ortszeit die stündlichen Aufzeichnungen für jeden Tag des Jahres. Soweit die Tabellenwerte noch oder bereits in die Tagesstunden fallen, sind dieselben kursiv gedruckt. Für die Ableitung der "Nachtmittel" sind nur die Beobachtungen während der Dauer der Nacht, von Ende bis Anfang der bürgerlichen Dämmerung, berücksichtigt. Das Gleiche gilt für die Zusammenstellung der Mittel der Bewölkung und der Jahresübersicht der Bewölkung bei Nacht.

III. Bodentemperaturen.

Die Tabellen enthalten vom Jahre 1911 an die Dekadenmittel der einzelnen Tagesablesungen der Bodentemperaturen sowie ihre Monats- und Jahresmittel.

Anhang.

Im Anhang findet sich eine Zusammenstellung der Ergebnisse der Beobachtungen von Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit, wie dieselben aus den Ablesungen der Thermometer in der englischen Hütte A und in der französischen Hütte B und des Aßmannschen Aspirationspsychrometers P folgten. Aufgeführt sind sowohl für das Jahr 1910 wie für das Jahr 1911 Differenzen der Monats- und Jahresmittel, und zwar:

bei den Extremtemperaturen die Differenz der Thermometer in den Hütten A—B; bei der Lufttemperatur die Differenz P - A für alle fünf Terminbeobachtungen, sowie P—B für die drei Tagestermine;

bei absoluter und relativer Feuchtigkeit die Differenzen P-A und P-B für die drei Tagestermine.

Aus der Übersicht geht hervor, daß das Maximum in der französischen Hütte B im Mittel um 0:5 C größer ist als in der englischen Hütte A, das Minimum um 0?2 C kleiner, so daß also die Temperaturextreme in der offenen französischen Hütte B weiter auseinanderliegen als in der geschlossenen englischen Hütte A. In den Sommermonaten wächst die Differenz bis zum doppelten Betrage an. Hinsichtlich der Bestimmung der Lufttemperatur zu den einzelnen Terminen ergibt sich, daß beide Hütten fast ständig höhere Temperaturwerte ergeben als das Aßmannsche Aspirationspsychrometer. Die stärksten Abweichungen treten auf während der Tagesstunden, und zwar ist hier die Hütte B erheblich ungünstiger als die Hütte A. Bei dem Termin 2° ist bei Hütte A die

größte Differenz 0?51 C, bei der Hütte B steigt sie dagegen auf 1.10 C. Diese stärkere Abweichung der Hütte B ist wohl sicher auf den bei dieser nach unten offenen Hütte stärkeren Strahlungseinfluß des von der Sonne erwärmten Erdbodens zurückzuführen. Für den Abendtermin 9° sind jedoch die Angaben der Hütte B in größerer Übereinstimmung mit den Angaben des Aspirationspsychrometers als die der Hütte A. Für die Luftfeuchtigkeit hat sich ergeben, daß diese, in den Hütten gemessen, fast ständig größer erscheint als nach der Messung mit dem Aspirationspsychrometer, und zwar treten ebenso wie bei der Lufttemperatur die größten Abweichungen in den Sommermonaten auf. Es ist dies besonders ersichtlich aus den Monatsmitteln

$$M^4 = \frac{1}{4} (7^a + 2^p + 2 \times 9^p)$$

Beobachter.

Die Ablesungen zu den 3 Terminen 9°, 12°, 4° sowie die stündlichen Aufzeichnungen der Bewölkung bei Nacht wurden in wöchentlichem Wechsel von den Wächtern Gosch und Greßmann ausgeführt, diejenigen des Morgentermins 7° gleichfalls in wöchentlichem Wechsel von dem Observatoriumsgehilfen Beyermann und dem Maschinisten Rohde. Die Beobachtungen zur Zeit des Mittagstermines 2°, sowie die Bedienung der Registrierapparate besorgten bis zum 1. Juni 1911 der wissenschaftliche Hilfsarbeiter B. Messow, später die technischen Hilfsarbeiterinnen Frl. Thormeyer und Frl. Köhncke, an Sonntagen vertretungsweise auch Dr. Graff, Dr. Kohlschütter, Dr. Harreß und der Observatoriumsgehilfe Beyermann.

Die Bearbeitung und Führung der meteorologischen Journale besorgte anfangs Herr Messow, dann Frl. Thormeyer und später Frl. Köhneke.

Die Einrichtung und Leitung des meteorologischen Dienstes übernahm der Observator der Sternwarte Prof. Schwaßmann mit Unterstützung von Herrn Messow. Beide Herren besorgten auch die Zusammenstellung des Manuskriptes und die Druckkorrekturen des vorliegenden Heftes.

Bergedorf 1913 Januar 28.

Der Direktor der Sternwarte R. Schorr.

Monatsmittel M* der Unterschiede P—A und P—B für Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit.

		Lufttemperatur	peratu	_	Absc	lute Fe	Absolute Feuchtigkeit	keit	Rela	tive Fe	Relative Feuchtigkeit	keit
	d	P-A	P-B	æ,	P-A	-A	P-B	æ	P—A	-A	P-B	æ
	0161	1161	1910	1161	1161 0161	1911	0161	1161	0161	1161	0161	1161
Januar	0.07	10.0	-0.07	. 0,02	90.0+	+0.04	+0.04	+ 0.01	+ 2.0	+ 1.5	+1.4	+ 0.7
Februar	10.07	90.0	80.0	0.04	+0.04	- 0.02	0.05	0.00	41.7	0.I +	+ 0.2	1.2
März	0.13	80.0	0.14	0.13	90,0+	+ 0.04	0,12	0.21	6.1+	+ 1.3	8.0	6.1 -
April	0.03	90'0	-0,10	0.15	10,0-	60.0	61.0	- 0,26	0.0	+ 1.3	1.5	2.4
Mai	0.10	01'0	0.17	-0.30	0.55	62.0	0.94	1.04	- 3.9	5.7	6.5	7.2
Juni	01.0	0.21	- 0,40	0.36	0.63	0.70	1.09	89.0	4.2	4.4	5.0	3.6
Juli	0.17	- 0.17	-0,35	- 0.38	-0,62	- 1,20	0.53	1.37	- 4.2	5.7	2.5	6.0
August	0,25	61.0	-0.31	0.34	-0,62	66.0	10'1	1.34	- 3.3	6.4	5.8	6.2
September	0,12	0.18	- 0,20	0.24	0.43	0.62	16.0 -	0.84	3.6	3.7	6'9 -	5.4
Oktober	0.14	0.10	-0,12	0.07	0.45	0,40	99.0	0.58	- 4.5	4.7	6.5	6.5
November	- 0.02	0.03	10.0+	- 0.03	- 0,04	0,11	90.0 -	0.13	0.0	1.3	0.8	6.1
Dezember	- 0.02	10.0	-0,01	0.05	-0.03	00'0	0.05	0.05	1.0	+ 0.1	0.4	9.0
Jahr	- 0.10	01.0	91.0-	0.17	-0.27	- 0,38	0.46	0.55	1.52	-2,11	- 2.93	3.53

I.

Termin-Beobachtungen.

1910.

Erläuterung zu den Angaben nachstehender Tabellen.

Zeit: Mittlere Zeit Bergedorf ($\varphi = 53^{\circ}28'46''7$, $\lambda = 40^{\circ}57^{\circ}74$ O. Gr.) für Terminbeobachtungen,

sonst Mitteleuropäische Zeit (12a = Mitternacht, 12p = Mittag).

Luftdruck: Millimeter, reduziert auf oo C und Normalschwere, gültig für die Meereshöhe von

35.153 m über Preuß. Normal Null.

Lufttemperatur: Celsius-Grade nach dem Assmannschen Aspirations-Psychrometer P in französischer

Hütte B

Temperatur-Extreme: 2 m über Erdboden nach Extremthermometern in englischer Hütte A; am Erdboden

nach frei aufgestellten Extremthermometern.

Feuchtigkeit: Absolute in Millimetern, relative in Prozenten.

Windstärke: Skala 0—12. Bewölkung: Skala 0—10.

Niederschlag: Millimeter; die Tagesmenge bezieht sich auf die Zeit von 7ª bis 7ª.

Sonnenschein: Stunden.

Mittelwerte: Bei Luftdruck, Windstärke, Bewölkung: Mittel = $\frac{1}{h}$ (12a + 4a + 7a + 2p + 9p),

bei Lufttemperatur und Feuchtigkeit: $M^* = \frac{1}{4} (7^a + 2^p + 2 \times 9^p)$.

Termin-Beobachtungen.

Januar.

99.0 98.2 98.0 91.0 99.0 93.0 95.8 94.5 97.8 94.0 89.5 91.8 98.5 93.5 92.5 87.5 93.0 93.2 93.2 88.0 87.5 76.0 94.8 93.7 W. 97.2 29 8.46 86 86 86 80 80 80 98 95 93 93 100 28 46 99 94 94 95 92 92 96 96 96 Feuchtigkeit Relative 90.5 000 99 92 81 2p 98 86 86 94 92 72 86 99 88 95 95 98 98 98 98 98 98 98 82 77 71 89 27 93 93 85 91 82 94.7 96 00 87 87 98 70 96 86 86 86 86 86 86 92 92 96 98 95 97 98 88 98 96 88 88 88 94 06 168 86 1886 1886 92 26 95.0 98 100 100 91 86 91 90 92 94 95 94 95 95 40 98 99 99 99 95 96 93 87 89 8 8 4 1 8 12a 98 92 100 93 9 5 4 6 6 00 93 24 97 86 86 96 85 5.5 5.7 6.1 5.7 7.00.2 7.7 3.2 5.1 23 W 6.9 6.5.4.9 2 4 4 6 6 5 3.3.9.5 3.5. 5.0 46 4.7.7.4 4.4.4 4.4.4 5.1 22 Feuchtigkeit Absolute 2p | 2 I 6.3 6.5 8.0 8.0 7.2 9.5 7.5 9.5 9.5 9.5 6.7 4.7 3.1 5.3 4.7 4a 7a 5.7 6.5 0 4 4 4 0 1.8.7.4.4 44 84 4 0.4.7 4.0 4.9 20 17.5 4.5.5.4.4 6.6 4.4 4.7 7.4 8.4 5.0 6.0 4.5 2.9 4.5 5.5 61 120 3.50 5.0 1 7.7.7 8.5.5.6.0 6.3 2.7.5.2 4.6 1.9 4.4 4.4 18 Max. Min. Temperatur-Extreme Erdboden 17 91 2 m über -2.3 -6.0 -11.7 -0.7 3.0 5.1 3.7 2.2 1.6 0.2 5.0 0.3 0.0 3.3 7.9 Min. 1,5 0,3 0.5 15 Max. 5.8 7.1 7.1 5.4 8.2 3.7 2.7 2.7 0.6 1.5 14 4.5 2.6 4.6 7.1 3.9 4.0 3.9 3.9 4.2 9.0 4.9 7.5 4.0 1.7 0.4 -2,8 5.3 0.4.6 0.5.0 0.5.0 0.0 0.0 w.W 13 3.9 5.9 6.8 5.3 3.7 3.2 0.0 7.8 2.0 0 2.3 6.2 6.2 1.3 0.5 2.0 2.2 9,1 06 12 Lufttemperatur 4.4 40 2 0 0 2.0.0.4.4 8.5 1.3 -0.9 -3.0 2.3 2.5 6.0 2p 11 7.503.3 8.03.1 4.5 0.4 1.3 4.6 4.0 4.9 7.7 0.0 0 N W N 0 3.3 9.0 20 10 3.5 6.9 3.1 5.2 3.1 4.0 8.1 8.1 5.0 3.5 0.0 5.4 5.6 6.4 0.6 2,I 0,6 0.1 1.4 40 6 0.6 1.5.3.3 5.60 7.9 4.6 5.2 7.4 7.4 0.4 1.3 120 1.7 0.4 S Mittel 767.5 — 64.3 765.9 65.7 68.0 65.1 67.0 67.7 70.5 73.9 67.3 60.7 58.3 56.7 53.5 59.4 58.1 51.2 54.6 54.6 41.4 30.0 38.2 47.6 57.4 51.5 43.3 38.1 41.6 39.7 56.7 752.7 753.0 753.4 753.0 _ 73.4 9.69 59.7 51.6 56.5 54.8 49.2 36.1 41.2 52.9 54.5 30.5 27.8 32.8 46.5 40.7 55.2 1,10 46 9 764.7 | 1 65.1 | 67.7 66.7 | 4 Luftdruck 71.4 74.3 65.3 61.5 58.3 55.9 55.4 31.1 40.9 45.9 42.1 51.8 52.4 39.3 47.5 55.8 55.8 27.9 2 p 10 761.87 63.7 56.7 52.3 45.7 37.4 74.4 68.2 60.4 58.8 43.9 52.0 60.8 50.9 55.1 55.1 26.7 29.3 36.2 51.2 36.6 56.5 70 4 60.0 47.5 50.7 61.4 56.8 58.3 51.1 47.1 36.6 706.7 65.7 63.4 68.4 69.3 69.4 60.5 57.8 46.6 50.5 54.2 48.7 27.7 28.8 34.2 51.1 36.8 44.9 56.1 40 3 04.1 63.5 63.5 68.3 | 73.8 | 71.0 | 61.3 | 59.2 | 52.2 47.9 62.0 56.8 55.6 53.1 47.3 36.1 41.1 28.1 33.1 48.9 50.2 53.4 52.7 52.7 39.1 2 - 0040 9 12 0 0 13 13 13 15 16 17 18 19 20 Mir-tel muted 28 28 29 29 30 30 31

4.5
0
0.0
and .
-
+
-
0
-
ಡ
-0
_
_
0
0
_
eol
in-Beol
in-Beol
eol
rmin-Beol
rmin-Beol
ermin-Beol
rmin-Beol
ermin-Beol

ıar.			× °		X		" " 4 0	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	※ 01				
Januar	Bemerkungen		$\equiv^2 n$, a, Elbtal $\equiv p$ $\equiv^{1-2} a, p$ $\equiv^{1} gp$ p p Elbtal $\equiv n, \equiv^1 a, p$	$ \begin{array}{l} \equiv 1^{-2} n, a, \rightleftharpoons p \\ \equiv p & 1n, a, p \\ \text{Hor.} \equiv 1^{-2} p \end{array} $ $ \xrightarrow{\text{Im } 2 p} $		*! 9p, 7p und 11p 42 12a, *	*"12a, =: 7a *= 17a *= 7a *= 506 ** 506 ** 12a, ** 1p, ** 2p, ** 0 p ** 12a, ** 4a, ** wehen n, 1)	Si bis 21 cm 7a, *1 7½a, *v 10a, 3) = 2p, *v 0, 2p,	j d6 ₀≡		S+4	a min	
	onnen- nishein		0.0	0.0	0.5 0.7 0.0 0.0	0.0 1.9 0.2 0.6	0.0 1.7 0.0 0.0	0.00 0.00	0,0	8.0	47	111 7 a, ▲ und ◎ 81	
	ag	90	2;	0,2	2.3	0.9 1.6 2.6 0.0	2.4	0.0	0,1	17.1	46	n 🗸	
i l	schl	25	0.0	0.0	0.8 0.2 0.7 1.3 4.0	5.4 0.1 0.6 0.5	0.5	0.3	0,2	26.4 22.5 17.1	45	ш7а,	
nge	Niederschlag	7 7	0.0		1 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3,2 3,2 1,1 1,3	3.0 0.0 5.9	0.0		26.4	++	6	
ıtı.	N.	Tages-	0.9	3.5	1.1 4.5 0.6* 0.7*	2.00 2.00 3.00 4.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5	3.5 0.0 0.1 8.8	3.6	1	65.7	+3		
Termin-Beobachtungen.		Mittel	9.8 10.0 10.0 8.0 8.0	10.0 10.0 6.2 6.8 9.0	4 4 4 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	0.01 9.6 9.6 4.0	8.6 2.8 4.7 8.7 4.0	10.0 9.4 4.0 6.2 7.0	0.6	8.1	<u>C1</u>	2 p	
eol	ng	96	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 10 7	0 10 IO	10 10 10 3	4 0 0 0 0 1 0 1	5 % 5 0 %	IO	7.2	<u>-</u> +	**	
F-B	ilku	2P	9 01 01 01 01	10 10 10 8	01 03 0	10 10 10 10	0 8 10 7	01 0 01 0 1	IO	S. I	0+	p, 18	
mir	Bewölkung	2,	20000	0 0 0 0	2 7 0 1 0 8	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	100	00 0 20	r.c.	8,6	39	₩ 12P, 18 🗷	
ler	Щ	40	00000	01 01 4 01	4 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	000000	10 10 10 7	22022	10	0.6	38	2)	
		124	10 10 10 10 10	10 10 10 10	0 0 0 4 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 2 6 2 0 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10	7.7	37		
		Mittel	1 2 4 5 6 6	1,0 1,6 2,2 4,0 6,0	3,25,6	2, 4, 5, 4, 6, 6, 4, 5, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5,	1.2 1.6 1.8 4.4 3.6	3.2 2.2 4.0 5.2 5.2	3.4	3.4	36	2 p	
		96	SSW 4 SSW 4 SSW 3 NW 2 WSW 3	NNW 1 W 2 SSE 2 SW 5 SSW 3	SW 3 NW 2 WSW 3 WSW 3	SW 5 SSW 4 WSW 7 SW 3 NW 2	N SE ESE ESE	S SE SSW 6 S	SW 4	3.4	35	⊠ bis 40 cm 7a, X¹7a-11¼a, 16 ⊠ 2 p	
	Wind Richtung und Stärke	d id Stärke	-	* 00 00 01	01 01 00 10 10	2 9 4 9 C	2 4 2 12 31 2 2 2 2 2 2	- 01 H 9 00		-4 O	3.5		-III
			2.P	SW WSW WSW	WNW SSW SSW WSW	WSW 6 WNW 4 WSW 6 WNW 5	SW SW NW NW	SSE ENE ESE SE	SSW NW SE SW SW	SW	٠,	34	, ×17
	Wind ng und	7a	SW 4 SW 1 WSW 3	- 01 13 00	W W W W W W W W W W W W W W W W W W W	1 0 0 1	田田のこの	S N S S N S S S S S N S S S N S N S N S	W 5	3.1	33	m 7 a	
	htur		S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	S S S C	BBBB	3 W W	SSE SSE		SSW		_	40 C	
	Ric	+4	SW W	MN MS	WSW 7 SSE 4 WSW 3 WNW 4	WSW W W W W	SW NNW NE SSE	SE 3 ESE 2 2 3 ESE 2 3 4 5 5 6 6 6 8 WSW 7	SW 2	3.5	5.2) M bis	
		124		8	G1 00 01 01 02	01 10 10 6 01	- 21 22 24 24	21 00 (- 00	Gl	3.3.		-	
1910.		1.2	SSW SSW SWW	WNW 2 WNW 2 SSW 2 WSW 7	WSW SSW W SW WSW	WSW WSW	WSW NW ESE ESE ESE	SE SE NNE SSE SSE	M		31		
	mutaC	I	P 7 8 7 5 H	0 8 8 9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	113 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	17 18 19 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	22 23 24 35	27 27 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	31	Mit-	30		

1) 图 bis 40 cm 7 a, 米 1 7 a-11 a, 16 图 2 p 2) 米 112 p, 18 图 2 p

3

1*

Termin-Beobachtungen.

Februar.

93.8 95.2 85.0 92.2 99.5 99.2 85.0 82.8 89.0 99.0 97.2 97.8 87.2 76.5 87.2 91.8 91.8 85.8 84.0 83.5 92.0 94.2 86.8 95.0 94.2 90.0 87.0 90.4 *. W 93.4 99 100 100 93 77 *d*6 95 95 95 95 95 95 95 93 96 96 85 94 90 28 Feuchtigkeit Relative 80.9 89 89 95 69 62 00 81 82 82 83 68 71 81 95 84 81 74 62 61 70 86 64 96 87 81 76 95.3 95.3 94.1 95 94 96 86 98 100 82 82 94 70 83 93 93 99 96 96 98 88 98 86 000 100 100 98 90 66 001 001 93 40 92 100 100 89 99 84 96 96 96 96 85 100 94 99 100 96 001 86 98 54 84 91 94 93 88 97 4.4.5 4.0.4.5 1.3.1.5 3.5.7.5.8 3.9.85.7.0 3.8 - 1.6 5.8 7.0 7.0 6.8 6.1 6.4 6.6 6.4 5.2 6.3 5.2 5.2 W.* 6.0 3.9 4.6 4.0 4.0 4.3 6.4 7.1 6.4 6.8 6.6 5.6 6.8 6.7 5.3 22 *d*6 Feuchtigkeit Absolute 6.0 4.5.5.4.4 0.4 5.9 0.4 5.5 0.1 2.5 7.5 5.27.7.50 6,1 6,6 5,0 6,5 5.3 5.3 2 p 21 5.1 6.9 4.8 3.5 2.5.4.4.6. 5.0.6.6.00 6.6 6.6 7.1 4.9 70 3.9 3.9 3.9 3.9 6.0 6.1 6.3 7.3 7.3 6.0 20 40 7.4 6.6 6.6 6.6 6.6 6.6 4.7 6.6 6.8 4.6 4.9 6.9 6.8 5.1 5.5 6.5.6 5.1 61 24 2.4.4 2.4.4 4.4.4 4.4.4 4.7 4.7 4.4 6.8 7.0 7.0 5 5 8 5 5 5 2.9.4 5.4 18 am Erdboden 17 Femperatur-Extreme Max. | Min. 91 2 m über Erdboden 1.1 0°1--2.5 2.03.6 2.I 0.2 0.7 0.0 1.3 5.4.3.9 2.4.2.1 5.1.3.0 1.8 2.3 0.2 0.7 Min. 15 9.3 2.8.8.9 2.2.2.4.5.7.7.5 5.3 7.1 10.3 12.5 6.3 0.0 Max. 3.9 17 0.70 0.80 0.40 0.40 0.40 0.5 3.2 7.5 1.9 0.2 0.8 0.3 0.9 0.5 1.3 0.10 4.3 4.3 3.0 13 . . W 1.1 0.1 0.9 0.9 5.2 2.7 0.7 0.4 2.0 2.2 6.3.3 5.5 2.4 0.1 46 12 Lufttemperatur 1.7.7.1 3.9 2.5 3.3 5.5 9.5 12.1 9.3 4.5 22 5.8 1.7 0.2 0.0 5.5 6,6 2,1 4,1 01 70 0.0 4.0 5.2 0.8 2000 4.0 19 6 0.00 7.7 1.5 0.4 5.3 5.3 2.6 S Mittel 760.8 53.9 47.2 48.5 59.1 53.5 46.0 41.8 56.1 63.1 61.8 55.9 63.5 59.7 47.5 43.9 52.0 51.9 51.9 48.6 48.8 55.5 55.8 54.4 47.2 42.4 52.3,752.3,752.8,752.7,752.4,752.5 759.4 7 49.8 45.7 54.4 60.2 51.0 30.6 45.6 63.1 55.0 64.5 55.3 39.8 52.0 50.5 51.5 49.5 52.5 54.9 54.4 49.7 50.4 9 90 51.0 45.9 49.6 61.5 51.4 43.7 44.0 59.0 65.5 42.6 46.8 58.0 Luftdruck 54.7 64.9 57.7 41.8 16.5 9.05 51.3 51.2 59.5 56.8 55.2 1.09 2p20 54.4 47.5 46.7 59.4 64.4 60.9 49.8 52.7 47.5 39.5 54.8 63.6 54.3, 52.7 53.2 53.2 53.2 550.4 550.4 550.6 550.6 41.5 70 + 56.1 56.1 47.5 46.1 58.2 54.3 48.9 37.9 52.8 62.5 63.5 54.6 62.8 61.6 51.6 53.4 45.9 54.6 56.8 56.1 49.2 43.2 38.8 52.2 40 58.1 49.5 45.9 56.3 550.3 64.8 56.5 61.0 63.1 54.5 39.4 53.3 51.9 52.0 51.9 53.3 54.6 49.2 120 38. 7 Datum H 0 0 + 10 6 La 00 1225 117 119 119 20 20 27 228 Mir.

Februar.

Termin-Beobachtungen.

Bemerkungen		1, 1, 2, 2, 1, 4, 1,	$\begin{array}{c} = 9p \\ = 9p \\ = 10^2 n, a, p \\ = 10 tal = 97a, x^0 + 11\frac{1}{2}a \\ = 10 tal = 97a, x^0 + 12p \\ = 10 tal = 97a, x^0 + 12p \\ \times^1 und \triangle 4^a \end{array}$	= 0-1 n, a, p, *0 ros-2 p = 0 1 n, a, p = 0 1 n, a = 2 p = 0 n, — 7*, Ci-Cu in Pbd n. SE-NW2 p, ** fl.9 p	$\begin{array}{c} \mathbb{X}^0 \ 128_1 \stackrel{\text{\tiny def}}{=} 143_1 \ \triangle \ 7^a, \ \mathbb{X}^1 \ 11_2^2 a 1_2^4 p, \infty \ 2p \\ \stackrel{\text{\tiny left}}{=} 123_1 4^a, 7^a \end{array}$	1,7a است 1,7a س در 7,4a Windstärke wird plötzlich 7,	Elbtal = 1,73,u 4 5a Wind wechselnd von SSW bis W: 7\frac{1}{4}a \times 0 9-10\frac{1}{3}a		48
nnen- nish	os os	3.0 0.0 4.1 0.3	0.0	0.0 0.0 0.0 2.6 7.1	0.0	8 40 80	0.3	1.3	47
200	46	10.0	8.0	2.5	0.0	2.0 3.3 1.1 3.1	5.1	23.1	46
schl	2 <i>p</i>	0.0	0.7	0.5	1.5 1.6	0.9	0.1	13.8	45
Niederschlag	7a	1111	6.2 0.7 0.0 0.0	0.0		0.5	2.0	55.9 19.3 13.8	#
N Sie	Тикев-	0.0	6.2 2.2 5.6 0.1	0.6 1.1 0.0	1.6	3.7	7.5	55.9	43
	Mittel	6.4 8.2 8.2 9.8 6.4	10.0 10.0 9.4 3.8 6.4	10.0 10.0 10.0 6.4 7.6	4.00 4.00 4.00 4.00 5.00 7.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8.00 8	9.6 9.0 8.7 9.0 9.2	9.2 10.0 S.4	\$ 5.	42
50	1 46	0 1 0 0 0	100 100	01 00 01	0 0 1 0 2	01 00 01	100	7.4	1+
lku	2 p	10 1 6 9	0 0 0 8 7	100 100	100 100	01 01 01 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8.0	40
Bewölkung	7a	00000	10 0 0 0 1 1 0 1 0 1 1 0 1 1 0 1 1 1 1	1001001	01 01 01	0 00 100	9 10 10	8.5 8.7 8.0	39
m m	44	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 0 +	01 + + 2 0	5 5 x x x	2 2 2		38
	124	00000	01 01 + 4	01 01 01 01 01 01	0 - ~~ 0	2000	0 0 0	x	37
	Mittel	3.4 2.4 1.6 1.6 1.6	2.5.6.0.2.5.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0	2 4 4 6 8 2 4 6 6 8	5 + 4 5 5 4 8 8 9 4	5.0.4.5.0.	+ () + + + +	3.4	36
	- 46	SE S	SW 3 SW 5 NNW 4 SE 3	SE S	SSE 3 SSE 1 SE 1	SE 3 SE 5 NW 1 SW 6 SSW 1	SE 3 SW 2 SE 1	3.5	35
d Stärke	22	SE SSE SSSW 1	SW NW NW NE	SSE 2 C SSE 4 SSE 4 SSE 5	SW 3 SSW 5 SSE 3 SW 6	SW SW SSE	SSE : WSW 1	8.5	34
Wind Richtung und	74	CESE	WSW 6 WNW4 WNW2 WNW3	SSE 1 2 SE	SE SSE SSE SSE SSE SSE SSE SSE SSE SSE	SSW 2 WSW 3 WSW 2 WSW 2	WSW 5 SW 5 SSW 5	6.0	33
Rich	44	SW SE	S W W W W W W W W	SSE 3 SE 4 NNE 1 SE 1	SSW 3 SSE 4 SSW 6 SSE 2 SE 8	S SSW 5 SW 6 SW 4 SW 4	SW 5	c1.	32
	124	WSW 2 SSE 3: SE 2 ESE 3	SW SW SW NNW SW	SE SE C C C C C C C C C C C C C C C C C	SE SSW 7 SSSW 7 SSSW 2 SSE 55	SE S S S WSW 6 SSW 8	SSW 5	3.9	31
unn	D:	- u w 4 w	9 2 8 2 0	12225	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	1 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Mit-	30

März.

Termin-Beobachtungen.

_											
		*	83.2 89.0 96.5 85.8 69.0	65.2 89.8 97.0 73.8 73.0	77.0 92.5 95.5 78.2 73.0	83.0 86.5 87.5 80.2	74.8 75.8 80.0 91.2 80.5	64.2 81.2 98.2 78.8 72.5	8.69	81,2	29
	eit	46	92 92 100 88 66	65 100 100 75 84	87 90 94 82 76	92 86 100 83 84	78 81 89 99 84	54 97 100 82 62	11	85.1	28
tive	tigk	2.0	888 72 72 53	40 63 91 49 49	51 90 94 56 48	\$6 \$6 \$7	50 53 49 69 57	50 47 58 58 74	46	62.3	27
Rela	Feuchtigkeit	70	84 100 98 95 91	91 96 97 96 75	83 100 100 93 92	98 98 97 96	93 93 98 97	99 84 100 93	94	92.9	26
	Fe	4a	98 100 100 97	84 92 100 99 81	83 90 82 91	86 89 90 100 100	91 96 97 97 100	85 100 92 95	89	94.1	25
		124	82 98 98 90	76 76 100 100 73	91 91 91 100 95	87 89 92 100 99	93 93 95 100	000 100 100 100	19	91.5	24
		M	1.5.5.2.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4	4.9 4.8 6.0 6.3	6.9 6.4 4.7 4.4 4.4	0.5.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.	1.7.4.2.7.	0.440	3.2	5.0	23
0	eit	90	5.00	5.3 4.9 4.7 6.1	7.6 5.7 4.3 4.5	9 4 5 4 5 4 6 6 6 7 5	5.4.50	3.5 6.6 3.0	3.2	5.0	22
Absolute	Feuchtigkeit	2 <i>p</i>	5.5	5.7 6.7 5.9	6.7 7.5 5.4 4.2	4.4 6.3 3.5 3.7	5.6	5.5.0	3.2	5.1	2.1
Abs	nch	7a	5.5 3.9 3.9	2 + + + 0 × 5 × 4 × 6 × 6 × 6 × 6 × 6 × 6 × 6 × 6 × 6	5.7 6.6 4.7 4.5 4.0	5.6 5.0 4.6 4.4	5.3	4.1 3.9 5.1 5.0	3.4	4.9	20
	Fe	4a	5.4 5.4 5.1 5.1	5.4 4.4 4.5 5.0	6.2	1.5 2.4 5.4 5.5 5.5	6.0 6.0 5.3 6.3	5.5 5.5 5.5 5.4	3.7	4.9	61
		12α	5.8 7.4 7.4 6.4 7.4 7.4	0.17.4.6. 1.8.4.5.5	28.0 6.44 4.8.	4.4 4.7 4.6 4.6	6.4 6.2 8.4 6.6	8.4.8 5.9 5.9 4.8	3.4	5.0	81
eme	n oden	Min.									17
Extr	am Erdboden	Max.									91
emperatur-Extreme	den	Min.	0.5 1.1 0.9	0.4 0.8 0.8 4.5	5.8 4.7 0.0 0.9	2.2 0.3 0.8 1.7	0.0 2.8 0.0 4.4	1.1	-1.9	8.0	15
Temp	2 m über Erdboden	Max.	7.8 7.1 6.1 5.3	13.7 11.8 6.5 17.0 15.5	16.4 10.3 5.0 7.7 10.5	10.3 7.0 6.5 6.6 8.1	10.6 9.5 10.7 8.8 12.7	12.9 12.7 5.5 9.1 5.3	9.9	9.5	+1
		M.*	5.0 - 2.5	7.6 3.4 1.0 8.5 9.2	9.9 0.8 3.2 4.1	4.1 4.3 1.7 1.0 2.6	5.5 6.5 8.8 6.4 6.4	4.9 3.9 4.0 4.8 7.1	0.5	4.2	13
1	int	96	2.3	 0.0.2 2.2 1.0	9.3	2.2.2	6.1 2.5 3.7 5.3 4.3	4.9 2.0 5.1 6.0 8.0	Ł.I.	3.4	12
3	Lunnemperatur	2p	7.0 6.9 3.9 9.4	13.2 10.9 4.4 16.1 14.1	8.5 3.1 6.9 10.0	6.5 6.5 6.1 9.1	10.1 9.7 10.3 8.2 12.3	111.4 111.5 4.5 8.7 3.0	5.1	×.	11
	III	70	2.5	1.1 0.5 0.7 1.6 4.5	5.7 5.0 6.8 0.8	2.9 3.2 0.3 0.7	3.8 3.5 3.7 4.7	1.4 0.3 1.5 2.5 2.3	0.1	1.7	01
;	Lur	4a	3.6	1.7.1 0.0 4.3 4.3	6.9 6.1 2.5 0.7 0.5	2.7.	3.5.5.4.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.	-0.4 -1.4 1.7 3.7 2.9	1.3	1.7	6
		124	0.4 0.3 0.3 0.6	5.3 0.7 6.3	8.3 7.1 4.1 0.6	1.5 2.5 1.7 0.0	0.9 5.3 1.9 0.7 5.1	0.7 3.1 1.6 4.3	9.0	2.3	~
		Mittel	59.8 06.3 70.1 68.0	65.8 65.8 65.7 63.0	55.5 55.5 56.7 60.5	60.6 51.7 49.5 53.2 61.9	63.6 62.8 63.7 64.8	66.5 65.3 63.8 66.6 67.6	72.8	762.5	7
		1 1 46	00.4 69.8 66.3 05.2	65.0 66.1 65.3 61.0 55.8	55.0 56.6 57.9 63.2	58.8 50.2 48.6 45.0 65.0	61.4 65.1 64.2 64.3 65.3	66.1 63.3 68.8 70.8	72.6	52.87	9
10:	uck	- 72	759.9 76 67.9 67.9 67.1 6	65.7 65.7 61.9 56.0	55.4 56.0 56.0 56.4 61.2	47.2 47.2 48.4 54.9 63.5	62.5 63.5 62.6 63.9 04.0	66.7 64.6 63.8 69.1 68.5	73.5	762.4 762.8	5
P. S.	Lumaruck	74	58.7,75 05.9 6 170.3 7 68.4 0 05.0 0	65.9 6 65.9 6 65.9 6 65.5 6 65.5 6 57.7 5	55.9 55.4 55.9 55.9 62.6 62.6	50.9 4 50.9 4 50.3 4 50.3 5 61.7 0	64.6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 5 3 6 6 6 3 5 6 6 6 6	67.1 6 65.8 6 64.1 0 66.8 6 65.9 6	73.5 7	762.5 76	+
-	1	14	58.4.75 65.0 0 70.0 7 68.8 6 65.8 0	05.4 0 65.4 0 65.8 0 04.0 6	55.5 54.7 56.4 58.8 58.8 62.9 6	60.8 6 53.5 5 50.2 5 51.0 5 60.1 6	64.5 6 61.6 6 64.0 6 65.1 6 63.4 6	66.6 6 66.1 6 65.9 6 65.0 6 65.5 6	72.4 7	762.2 76	3 -
		24	03.5 0 03.5 0 09.9 7 07.5 0 05.8 0	05.3 65.7 65.7 64.7 60.4 5	55.8 55.0 55.0 55.0 55.0 55.0	61.0 56.8 50.2 50.1 50.1 50.1	65.1 6 01.4 6 65.2 6 65.2 6 64.3 6	66.2 6 66.2 6 63.7 0 63.8 6 67.2 6	7 6.17	762.5 76	2
- ti	nutsO	_	- 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	11321	30 12 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	22 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	25 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	31 7	Mit- 76	_

	j
-	4
C	5
	4

Datum

- 2 5 + 5

9 2 8 6 0

März.

Elbtal \equiv a, p, \Rightarrow p, \sim 2 p \equiv n, a, p, Elbtal \equiv 2p, Hor. \equiv 2p \equiv n, -1 4*, Cf a. W in Pbdn. NNW—SSE 2p Elbtal \equiv 0 7a $\{$ $(23, \Delta, 43, \Delta, 73, \Delta, 97, \Delta, 123, Elbtal = 73, \Delta, 0, 9p$ $Elbtal = 0.73, \Delta, 0.-1, 123, 43 u. 73, Wind-$ (Fichtung 73, sehr veränderlich)Ci in Pbdn. SW-NE $9\frac{1}{2}$ \equiv n, a, $\square^0 7^a$ $\stackrel{?}{=}$ 1, 2^a , $\square^1 4^a$, $\square^0 7^a$, Hor. ∞^2 SW bis \equiv^1 n, Elbtal $\equiv 7^a$ [NW] u. X094a, Xböen u. △schauer a und p, 128, 48 u. 78 $\equiv 7^a$, Elbtal $\equiv 1^a$ 7^a $\equiv 1^a$ 7^a Stark schwankende Temperatur 2 p Bemerkungen 48 Elbtal $\equiv a$, 17ª, ∞ 2P, € 9P =278, ∞2p = × +8, ×178 $\equiv 12^a \text{ und } 4^a$ $\equiv -7^a$ $\equiv a, p, \text{ Elbtal} \equiv$ ш 2-4ª, 7ª = t 4 a scuein 0.0 7.7 0.1.3 7.4 8.9 6.8 1.0 1.0 6.7 0.0 7.3 -uauuos 0.2 1 1 % 2,0 #. I 9.9 9 d6 Niederschlag 2 p 0,2 0.0 0.7 0.0 0.3 0.0 0,1 0.3 0.1 Termin-Beobachtungen. 8.3 70 2.5 0.1 2.4 2,3 0.1 44 Tages-2.4* 3.7 0.3* \$ 0.0 0.0 0.0 0.5 0.1 3.0 0.1 Mittel 8 8 8 9 8.8 6.6 8.0 7.8 4.2 6.4 0.0 3.8 9.2 6.2 8.4 6.4 9.5 7.2 6.6 7.4 6.2 7.8 6.4 0.01 2.6 6,2 42 2000 00000 0 + 0 0 00 01 0 41 0 0 0 + 0 3 0 0 + 0 Bewölkung 46 00000 악 2 p 0 00000 0 20 60 20000 0 0 0 0 20000 00 00000 7.5 39 70 19000 01 01 01 0 0 0 0 7 4a 300 0 0 0 5 0 0 0 0 0 0 10 10 10 00000 00000 0 01 0 0 124 00040 0 0 0 0 9 0 10 0 7 3 0 0 0 50 +00 01 01 01 4 20.50 Mittel 2.0 8.4.6.4.4 2 2 2 2 2 1 6 2 8 2 1 9 1 3.8 3.8 4.4 5.6 4.4 5.6 5.0 4.2 4.0 5.0 5.0 3.6 36 SSW 6 WNW 6 NNE 3 NNE 1 NE W SW W SSE 1 NN KNE 3 S 2 SW WNW1 SSE 1 ESE 1 SE 4 SE 4 SE 5 ESE 5 SE 06 SE SE SE SE NE WNW 5 NW NW NW 3 23 -01 00 Richtung und Stärke 2.7 SW SW WWW SW SSW EW NNNC NNNC NEXE SSE SSE SW SSW 2pNE Wind SSW 1 NWW 1 NWW 3 NWW 3 NWW 5 NWW 3 NWW 3 NWW 5 NW WSW & SSW & SSW & SSW & WSW & 2.7 S S ENE SW SSW 70 ESE C ESE ESE ESE SE SSE SSE SSE SE SSE NW NW NW NE SSE ENE ENE SW SW SW SSW 28 NW 4 NW 6 NW 5 NW 5 WSW SSW SSW SSW SSW SE SE SSW ESE ESE ESE + a SE SE SE ESE SE ≥ ≥ N N N E E NE 3.6 SSW WSW NNE 124 SE SE ESE SE SE SE SE NE

16 17 18 19 20

20 25

31 Mit-tel 30

113

			1 040 40 040							
==		M.*	66.0 56.8 62.5 81.0 66.5	81.5 81.5 80.5 80.5 80.5	63.2 45.2 76.5 58.2 82.2	\$0.5 94.2 80.8 91.2 87.0	87.8 80.8 85.5 92.8	93.5 82.5 94.2 91.0	80.4	29
April.	eit	96	73 70 89 74	93 100 77 88 88 66	65 95 89 89	84 95 87 87	82 92 96 96 96	100 99 94 95	83.2	28
	Relative	2.7	37 39 41 63 38	79 94 64 45	33 28 42 47 71	54 91 68 87 85	\$7 80 83 78	96 78 42 87 88	65.7	27
	Relative Feuchtigkeit	70	824 69 80 80	97 96 100 87 90	90 69 74 82 80	100 96 95 96 89	100 75 90 96 88	96 100 100 96	89.2	26
	Fe	40	85 85 85 85 88 88	100 96 99 97 96	94 67 61 86 68	91 96 70 86	96 779 91 89 93	95 98 100 93 98	85.4	25
		120	\$50 \$6 \$6 \$6	\$4 100 100 100 98	89 68 54 94 58	96 84 99 99 96	93 78 85 78 96	001 000 008 88 88 98	8.98	24
		M	8.5.4.0 6.0 5.3 5.3	6.5 6.5 8.7 8.9	8.30 8.30 8.30 8.30 8.30 8.30	5.0 6.6 6.4 6.4	6.6 5.0 7.5 6.3	6.7 6.4 6.7 6.0	0.0	23
	e	96	25.50 25.00	6.7 5.3 3.5 3.5	0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8	7.1 8.3 6.1 6.0	0.84.08.0	6.9 6.3 7.7 5.9	0.9	22
	Absulute Feuchtigkeit	2.5	3.7 4.1 6.8 5.3	6.1 6.1 3.8 3.8	8.8.8 7.8 7.8	7.5 8.8 9.9 6.9	8.8 4.4 7.8 6.5	6.7 7.4 5.0 8.1	6.3	2.1
	Abs	70	5.0	6.0 6.2 5.3 4.6	3.8 7.5 7.5 7.5	7.2 7.2 8.8 6.5	6.1 6.1 6.3	6.2 5.7 5.3 7.0 6.0	5.7	20
	F	44	0.0000000000000000000000000000000000000	6.0 6.3 5.5 4.3	3.6	7.0	6.0 4.7 5.3 6.4	5.9 7.2 7.2 4.9	5.4	19
		124	5.5 5.9 5.7	5.5 6.4 6.6 6.0	3.8 7.9 7.9 7.4	8.3 7.1 8.1 6.1 7.7	6.3 5.0 4.4 4.7 6.9	5.9 5.9 5.4 5.4 5.4	5.8	18
gen.	-Extreme am Erdboden	Min.								17
gun	r-Ext Erdb	Max.								91
Termin-Beobachtungen.	Temperatur-Extreme 2 m über am Erdboden Erdboden	Min.	4.4- 0.5 0.3 1.7	0.00	2.7 0.5 5.4 8.1	5.00	4.0 1.9 0.1 3.1 4.2	2.5	2.7	15
ops	Temperatu 2 m über Erdboden	Max.	10.9 12.4 13.4 13.8 17.3	7.9 8.9 8.6 7.9	12.8 15.7 21.6 22.2 15.5	16.5 10.9 14.1; 13.5 8.8	7.5	11.11	12.3	+1
-Be	F 2H	÷.	5.9 II	20 20 20 20 20 20 20 20	4.8 8.9 11.6 2 16.2 2 11.6 11.6	10.1 9.1 1 9.4 1 6.5	6.8 3.4 3.3 1 6.0	5,5,5,5	7.1	
nin		W.	55.5			-				13
ern	atur	46		5.5 5.4 1.5 1.9	9.1 10.2 17.0 10.9	8.7 7.1 8.3	5.7 8.5 8.5 8.5	7.48.44	6.4	12
H	ıper	2 <i>p</i>	11.1 11.7 13.1 12.5 16.4	17 10 0 0 0 10 0 0 0 0 10 0 0 0 0 10 0 0 0	11.7 15.4 19.8 21.1 4.41	10.8	5.6 5.6 4.6 10.4 8.7	5.9 10.5 14.0 10.2 7.5	0.11	=
	Lufttemperatur	7a	0.7	1.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4	0.9 1.9 6.3 9.9 10.1	6.7 7.1 7.1 9.9 6.6	4.7 4.3 6.3 6.3	2.3 2.3 5.0 4.5 7.0	4.5	IO
	Lul	44	8.00 0.5.5	0.4 4.7 3.1 0.3	2.6 0.9 5.7 9.1	9.1 6.7 9.5 5.8	3.7	4.3 1.7 0.3 7.5 1.3	3.7	6
		124	1.4 7.7 5.3	6.5.4.9	0.3 8.7 6.9 4.9	8.7 8.3 6.7 7.9	5.4.7.7.5.	2 5 2 3 5 8	4.9	~
		Mittel	771.0 66.9 57.0 50.7 55.3	56.1 54.3 57.0 54.4 56.9	60.2 53.0 44.6 44.6	47.5 52.4 60.9 57.4 56.4	55.4 53.6 53.6 44.2	48.4 57.6 59.4 53.1 59.5	4.4	
		- 1		54.4 5 55.6 5 56.9 5 60.9 5	57.3 48.8 44.8 43.9 45.6 4				754.5,754.4	
	Sk.	46				5 40.9 5 57.3 61.7 5 55.0 5 59.4	5 54.1. 5 53.0. 5 43.2 6 47.5	50.9 60.4 55.5 56.3 62.7	754	9
	Luftdruck	2 P	769.91 05.5 54.6 49.0 56.9	55.2 54.3 57.8 52.7 58.6	59.8 50.3 44.3 44.6 45.7	48.5 52.8 62.9 56.6 58.3	53.6 53.5 44.5 44.5	58.7 58.8 53.9 60.9	754.4	22
	Luft	70	5771.5 68.5 57.7 59.7 55.6	\$6.7 \$4.0 \$7.4 \$4.0 \$6.0	61.5 54.3 46.3 44.4 43.4	47.2 52.0 61.4 57.6 55.5	54.5 54.0 53.7 46.2 44.0	48.0 60.4 61.1 52.0 59.3	754.6 754.0 754.6	7
		40	50.0 50.0 50.0 50.2	56.8 55.6 55.0 54.8	61.1 54.7 46.5 44.5 42.2	50.3 59.9 57.1 54.2	55.0 52.9 47.6 43.0	46.5 54.4 60.6 57.5	54.0	50
1910.		124	60.1 60.1 61.4 51.5 53.1	57.5 55.8 56.4 56.0 54.2	61.3 57.0 47.8 45.7 42.9	45.6 49.6 58.4 60.7 54.5	58.7 53.8 53.3 41.8	53.2 61.0 57.1 57.1	54.67	C1
15	Datum		- 4 60 + 70	9 7 8 6 0	113 113 115	16 17 18 19 20	25222	26 27 28 29 30	Mit-7:	

ij.				Be-	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		fälle k- od.				
April.	Bemerkungen		$1 \times 1 \times$	= n, a = 1 7a = n, ~ 2 p = 1, 43, 7a, = 0,7 a. Rasch wechselnde Be-	(Wolking 2 p) 1 a 1 a 1 a 1 a 1 a 2 p	Δ 48, ≡ ² 78 € 12 a, ≤ 4 a, ⊆ 8-9 a ≡" Δ 7 a, € 9 p	$ \begin{array}{c} \underset{\leftarrow}{=} \overset{(\bigcirc \circ)}{/}^a \\ \xrightarrow{\wedge} 7^a, \overset{\triangle}{\wedge} \text{schuer } 7^{\frac{1}{2}} \text{a, mehrfach } \overset{(\bigcirc \circ , \overset{\rightarrow}{\times} - \text{od.}}{\times} \\ \times \overset{(\frown \circ)}{/} \overset{(\bigcirc \circ)}{/}^a \\ & \overset{(\bigcirc \circ)}{\times} \overset{(\bigcirc \circ)}{\times} \end{array} $	mehrfach ©schauer, 4½ P [7;1] ≡ 4°, ≡ 6¾°, Elbtal ≡ Δ 7° Sehr unregelmäßiger Wind 2 P Δ 12°		8+	
	onnen- niedos		11.0 11.3 2.3 11.0	0.0 0.0 0.0 0.4 7.6	8.2 7.8 9.6 1.7	6.8 0.0 1.0 0.0	1.9 5.0 6.7 0.0 2.5	5.3 8.1 8.3 8.3 8.3	6.4	47	
	lag	90	1 61	0.7	2,1	1 55	1.5	2.6	25.2	46	
en.	rsch	d1 1		1.3	1113	0.7	0.1 1.0 0.7 0.7 8.1.0	0.0 0.1 0.0 0.0 0.0 0.0	18.3 16.1	45	
Termin-Beobachtungen.	Niederschlag	Tage 7a	1	0.0	0 - 5	3 0 1 8	0.0 0.0 0.1 0.1 0.1 0.1	7 7 5 0.0 2 2 2 3 0.0 3 3 0.0 3		3 44	
chtı	Z		0.0	2.5	0.0	1 8.00 1 6.	2.9 1.0 1.0 1.0 1.0	10.4 3.7 1.3 0.4 0.5	57.0	+3	
paa		Mittel	2.00.1	10.0 10.0 10.0 7.4 2.6	2.8 5.8 3.7 9.0	8.4 8.4 9.6 9.6	9.2 8.6 6.4 10.0 8.8	9.2	6.2	42	
Вес	gun:	16 0	2	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	1 2 1 0 7 6 5 9 0 10	2 0 4 0 0	8 8 7 9 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	9 4 7 7 10 0 7 2 2 2 2 2	5.4	14 0	
in-	Bewölkung	7a 2F	0 - 4% -	10 10 10 10 S 9	5 1 3 1 4 7 7 5 10 10	01 01 01 01 01 01 01 01 01	10 8 7 7 4 6 10 10 10 10 9	0 8 0 -	7.0 6.8	39 40	
rm	Ber	44 , 7	0 40 0 +	01 01 0	+ 50 0 S	5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 + 0 0 0	6.4 7.	38 3	
T		124	00000	0 1 0 1 1 1 1 1 1	2 2 1 7 7	2 4 2 8 9	0 0 0 0 0	0 0 0 0	5.2	37 3	
		Mittel	0 + + 0 +	400004	9 6 6 9 1 9 9 4 9 8	33.2.6	2 + 2 × 5 × 5 × 5 × 5 × 5 × 5 × 5 × 5 × 5 ×	3.6 1.6 1.6	2,00	36	
			0 <i>b</i>	SE 6 ENE 8 SSE 8 NE 8	K K K K K K K K K K K K K K K K K K K	SSE 3 SE 3 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	NNE 2 W 1 WSW 1 NW 5	MN MSS MSS S	SW SSE WSW WSW WSW WSW WSW WSW WSW WSW W	2.6	35
	d 1 Stärke	2P	NNE S ESE S SSE S E I	NNE	WSW 3 SSE 3 S 4 SSW 3 NNW 1	WNNE 1 SW 1 WNW 3	NW H W SSW H SSW	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	3.0	34	
	Wind Richtung und Stärke	7a	EEN EEN EEN SE	NNE E E E E E E E E E E E E E E E E E E	NW SE	SSE 1 NE SW SW NW NW 6	SW 2	SW SSW SSE SW SSE SW	2.9	33	
	Rich	40	NE 4 ENE 5 ESE 6 ESE 3 SE 3	NWE NWE NWE	SE SE	SE 1 NE 2 WSW 1 SW 5	NW 1 SW 2 WNW5 WNW5 WNW5 WNW5 WNW5 WNW5 WNW5 W	SW SW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW S	2.9	32	
1910.		124	NE SE	NNE	NW SSE SSE SE SE SSE	C NE SWW SWW SWW SWW	NW WNWS W SSW 2 SSW 2 SSW 2	S 3 SW 1 SW 1 SSE 3 WSW 1	2.6	31	
-	muteC	I	- 6 6 + 6	31-800	15242	16 17 18 19 20	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	20 50 S	Mir- tel	30	

1) den ganzen Tag stark und schnell wechselnde Windrichtung und -stärke,

2

Termin-Beobachtungen.

Mai.

97.2 83.8 82.0 69.8 84.8 84.5 64.5 90.5 89.5 75.2 1000 H H 00 86.5 86.0 73.2 72.8 62.0 56.8 54.5 50.0 73.8 82.2 85.0 778.5 89.8 W.* 78.5 29 82.5 06 97 88 88 74 82 88 73 89 89 86 74 88 97 87 95 91 95 80 80 So 28 62 62 53 74 82 82 99 99 90 Feuchtigkeit Relative 2 p 100 71 60 57 95 76 53 43 75 41 95 71 71 63 54 43 31 76 61 68 81 31 31 49 68 72 70 83,2 95 88 96 96 99 87 86 86 87 87 91 99 93 78 85 85 85 77 77 66 63 62 99 89 81 96 98 82 56 98 98 98 \$2 100 98 92 100 †a 92.1 86 94 99 94 81 73 80 91 96 93 96 99 91 85 81 96 12a 92 98 98 8883 8683 959 86.4 83 77 77 79 88 95 97 77 77 76 74 73 71 83 74 99 99 99 66 24 7 7.4 9.0 9.4 8.8 6 11.0 10.3 11.1 10.9 11.6 13.8 11.0 11.8 0 11.6 13.4 12.0 12.2 11.2 10.6 11.4 11.1 14.5 11.1 12.0 14.3 10.3 11.3 11.1 8.6 9.2 10.3 10.7 10.0 8.5 9.1 8.8 6.7.4 0 20 20 20 20 8.8.8.3 8.3 7.1 7.4 9.0 . W 6.9 75.9 S.0 8.3 7.0 7.1 6.6 7.1 8.6 10.0 10.5 10.1 8.4 7.7 8.3 46 Feuchtigkeit 22 Absolute 5.7.3 7.5.3.49 10.3 4.58.4 8.0 22 8,6 21 5.5 6.0 6.1 6.5 6.5 8.7 8.7 8.3 8.7 8.3 8.5 7.1 7.6 7.6 10.01 6.7 8.0 7.0 9.4 70 8,1 20 0. 4. H. 7. 4. 11.3 0.00 6.7 6.2 8.1 6.7 9.3 †a 6.7 7.6 61 124 1.5.0 6.0 4.5 4.5 0.64.00.00 9.8 9.6 7.9 8.8 8.0 8.0 7.6 8.6 8.6 6.7 10.2 10.6 11.2 5.9 7.6 9.8 9.8 7.8 18 am Erdboden Min. Temperatur-Extreme 17 Max. 9 2m über Erdboden 14.4 Min. 7:7 12,6 10.1 11.0 8.7 7.7 7.7 8.5 7.3 10.6 8.9 15 26.7 20.9 23.2 24.7 24.2 23.6 24.0 21.4 20.0 9.1 11.7 12.5 12.3 13.7 13.1 13.8 15.3 23.2 22.2 13.1 15.2 17.0 14 4.9 8.0 6.8 6.8 5.5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 11.9 19.9 15.4 16.3 17.8 16.5 15.3 14.8 16.3 17.1 17.5 15.8 17.8 14.9 14.4 10.3 11.6 13.1 11.4 W.* 12.3 13 7.7 2.5.2.3.7 12.7 17.7 14.7 14.6 15.5 13.7 13.1 13.9 15.7 15.8 8.5.9.5.0 9.7 90 Lufttemperatur 12 14.0 25.9 17.1 21.3 6.7 11.9 10.6 9.1 22.7 S.1 7.5 12.3 12.9 20.2 21.4 23.4 23.2 23.2 20.1 20.2 12.0 14.4 15.6 13.2 12.9 16.3 2p3.1 4.9 6.1 15.9 15.1 13.9 16.4 14.5 7.2 5.3 6.2 5.0 8.1 18.5 15.1 14.7 11.4 12.4 9.7 10.3 10.7 70 0 12.6 9.9 11.2 10.7 7.0 1.3 1.9 1.9 6.4 2.3 3.7 3.7 7.7 5.9 9.7 5.3 8.6 7.4 10.7 12.3 40 6 5.9 8.1 15.5 15.7 13.3 4.7 14.5 13.3 7.7 9.9 7.8 7.8 11.9 12a 6.1 S 47.0 46.8 50.6 50.3 57.0 ttel 62.2 59.3 57.1 57.1 54.0 51.5 59.3 54.7 57.8 58.0 53.9 53.6 54.7 56.9 57.1 58.8 62.0 62.7 59.9 59.9 61.8 56.8 54.8 50.3 49.5 50.2 755.7 M 57.8 56.0 52.3 49.8 54.1 56.0 57.1 57.3 46.6 49.7 51.3 52.2 60.0 55.8 60.8 55.3 55.3 59.7 62.5 61.5 58.2 61.2 50.0 755.6 26 9 Luftdruck 55.2 53.8 54.6 56.9 56.9 50.5 50.5 58.7 58.7 59.3 62.4 59.0 60.5 56.2 55.3 55.3 52.5 756.0 755.4 27 20 47.0 45.0 50.7 40.8 56.9 60.1 58.1 54.9 52.2 6.09 55.1 57.2 59.5 53.9 54.7 57.1 57.6 57.5 59.3 62.6 63.3 60.5 63.1 55.3 55.2 55.2 48.0 19.7 59.0 57.0 54.3 552.3 S 47.2 45.6 50.1 55.0 55.0 61.2 54.1 56.4 59.1 54.2 53.3 54.0 56.9 57.2 56.7 62.6 57.3 54.8 47.2 58.3 61.3 63.4 60.6 59.3 19.8 40 55.41 55.41 55.41 52.0 50.0, 45.9 50.8 51.0, 61.2 53.9 55.2 55.8 55.8 52.8 54.2 56.3 57.5 57.0 57.5 61.0 63.0 61.3 58.9 59.2 59.2 54.9 47.9 50.4 155.8 7 2045 9 2 8 6 0 Datum 12242 120 Mir. tel 26 22 29 29 29 30 31

	2
(J
7	=
-	2

(D)
nge
35
=
=
=
ಲ್ಲ
ba
2
0
seo
200
2
1
•==
\equiv
-
-
Fer
4

Mai.

Bemerkungen		0.4					∞ im W 2 p ≡" n, a, Hor. ≡	n, a, Hor. == n, a, Hor. == 0.12 a, +a			
-nanno						24.0.0		6.0	7.1	47	
lag	46	5.1111	4.1.0	8.5 0.8 0.8	%		3.6		18.2 18.6 51.1	46	
sch	2 p	5.6	2.9 0.0 0.0 0.9	0.1	1 0.	0.0	0.3	0,1	18,6	45	
Niederschlag	70	0.0	10001	0.1	6.5		1.5 2.3 0.9		18.2	++	
ž	Тядея	7:3	3.2 3.2 0.0 0.0	1.3 0.2 2.6 13.6 38.0	7.3		0.0	1.4	90.4	43	
	Mittel	0.4.8.6. 2.6.8.6.2 2.6.8.6.2	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	S.6 5.4 S.6 7.0	4.6 7.2 8.8 6.4	0.4 0.0 0.2 1.2 7.0	9.4 9.6 9.6 10.0	8.6	5.9	42	
Bu	9.6	10 10 0	0 S 0 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 1 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 0 0 0 0	00000	10 10 10 10 10	10	6.5	41	
Bewölkung	2.P	01 01 7 5 6	0 4 5 6	W L O L 4	3 1 6 1 2	-010	10880	10	5.6	0+	
ewi	7a	0 + 0 + 0	801476	0 + 0 8 8	2 2 2 2 2	10000	0 0 0 0 0	01	6.0 6.2	39	
m	4a	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 6 2	0 8 6 7 8	0 0 0 0	00000	0 0 0 0 0	10		38	
	124	0 0 0 0 0	0008 -	10 5 3 0 1	QXX Q 4	00000	0 10 10 10	~	5.3	37	
	Mittel	1.0 2.0 1.6 1.6	3.00	6.0	8 4 4 8 8 8 4 4 8 8	8. 4. 8. 4. 4.	1.6 3.0 3.6 1.6	2.6	2,5	36	
	46	ENE INNW INNW INNW INS IN SSW I	SW SSW S	NNE 3 ESE 3 NE 3 NE 3	NNE NE SEENE SEENE SENE SENE SENE SENE	NNNN EE NNNNN	ZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZ	SSW 2	2.7	35	
Wind Richtung und Stärke	35	SSW NNW SW WSW WSW	SW 2 WSW 5 S 2 NNW 3 NE 2	NE 6 ESE 3 SSE 3 ENE 2 E	N ENE ESE E	ESE SE NE NE SE NNE SE	WNW	sw s	s,	34	
Wind ntung und	74	SW NE 3 NNW N	SW SW WW NW ESE	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	E B B B B B B B B B B B B B B B B B B B	NE 3 NE 1 NE 1 WSW 1	WNW1 WNW5 NW 2 SSW 1	WSW 3	2,4	33	
Rici	44	SW NW NNW ESE	SW SSW NE SE	NNE 6 NE 8 NNE 8 NNE 8	E S S S R E E S S S R E E S S S S R E E S S S S	W NNE	N W W W W	SE 33	 	32	
	124	NNN NEW W	SSW 1 SSW 5 ENE 3 SE 2	NE SE	NNNE EEE EN EN E	NE N	NX N	SSE 3	3.1	3.1	
mute(I	- 2 C + C	0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	STESTS	20 EENN EE	100000	30 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	31 S	Mit-	30	

.=		W.*	75.8 80.8 79.2 70.2	78.0 79.2 71.8 67.5 53.8	60.2 75.8 73.8 80.5 76.2	75.0 58.8 773.2 54.2	47.0 555.5 84.2 90.8	74.0 91.8 95.0 86.0 88.0	81,0 74.8	29
Juni.	eit	<i>d</i> 6	82 82 82 82 82	89 87 87 77 77 53	69 84 83 76	91 64 78 94 94 58	47 89 98 98	75 96 99 99 88		28
	Relative Feuchtigkeit	2.5	54 54 66 66	65 63 47 42 37	36 61 51 55 56	39 36 34 34	31 32 64 76 78	56 88 95 78 94	57.3	27
	Rele	7a	50 80 84 87	69 80 76 74 72	67 74 82 91	77 68 81 75 67	63 95 91 99	90 87 84 84 82	80,2	26
	Щ	40	83 89 99 97	95 90 90 82 78	68 79 93 100	93 98 88	69 97 98	96 96 96 96	89.1	25
		124	67 89 99 97 95	89 91 86 82 86	71 71 96 88 88	84 100 72 88 82	58 47 97 100 100	98 92 99	86.5	2.4
			7.6 8.2 9.3 9.8 9.9 9.7 10.1 10.3 11.0 11.2 12.0 11.0 11.0 12.1 12.0 12.1 12.0 12.1 12.1	1.4 12.5 14.4 11.2 12.3 9.7 11.2 14.9 11.0 12.0 8.7 10.6 12.2 13.8 12.6 9.9 12.1 11.0 14.5 13.0 1.3 12.4 11.2 11.5 11.6	5 11.5 13.1 11.9 13.8 13.2 13.2 13.2 13.2 13.5 11.4 13.8 12.8 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2	10.3 9.5 5.5 5.8	5-3 6-3 5-8 6-5 6-3 5-7 6-5 7-6 11.8 9-4 11.5 11.1 10.2 10.5 10.6 10.1 10.4 11.4 10.3 10.6 8.7 10.7 11.2 11.0 11.0	8.4 8.0 8.7 8.4 8.7 8.6 9.2 10.9110.9 10.5 10.2 9.2 9.4 9.6 9.6 11.3 9.5 10.0	9.7 10.6 10.7 10.8 10.8	23
	e Keit	96	8.2 9.3 9.8 9.9 10.3 11.0 11.2 12.8 11.0 12.3 12.0 12.4 10.9 13.1 11.9 13.3 13.1 13.8 15.5 11.9	1.4 12.5 14.4 11.2 9.7 11.2 14.9 11.0 8.7 10.6 12.2 13.8 9.9 12.1 11.0 14.5 11.3 12.4 11.2 11.3	13.8 12.9 13.2 12.8 7.9	9.5 11.6 9.0 8.7 9.8 9.3 7.4 10.2 4.9 5.5	6.5 11.8 10.5 10.3 11.0	8.0 8.7 10.9 19.4 19.5	8.01	22
	Absolute Feuchtigkeit	25	9.8 11.2 12.0 11.9 15.5	14.4 14.9 12.2 11.0	11.9 14.3 12.8 14.3 9.6	9.5 9.8 7.4 4.9	5.8 7.6 10.2 11.4 11.2	8.6 8.4 10.9 11.3	10.7	2 I
	Abso	70	9.3 11.0 12.3 13.1	12.5 11.2 10.6 12.1 12.1	13.1 14.2 13.8 12.9 10.5	8.00 2.00 7.00 7.00 7.00 7.00 7.00 7.00 7	6.3 6.5 11.1 10.4 10.7	9.8 10.3 8.2 8.4 9.4 9.2 1 9.3 10.2 9.2 9.6 1	10.6	20
	Fe	40	8.2 10.3 11.0 10.9 13.1		11.5 12.4 11.4 11.9	8.4 8.8 6.6	5.3 11.5 10.1 S.7			61
		120	7.6	11.5 10.2 10.3 11.5	12.5 13.4 12.7 12.5	7.57	5.3 5.3 6.3 5.8 6.5 6.5 5.8 6.5 5.8 5.7 6.5 7.611.8 9 13.611.511.110.210.510.510.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0	S.4 S.7 S.7 9.2	10.3	∞1
en.	me	Min.								17
nge	r-Extreme am Erdboden	Max.								91
htu	tur-E		60%60	20702	0 + 8 - 0	2 = 10 12 00	0.0016.8	0.000 00.00		-
)ac	Temperatur-Extreme 2 m über am Erdboden	Min.	10.0 13.0 11.8 11.9 16.0	13.8 11.9 10.7 14.0	19.0 17.4 14.2 13.6 11.9	9.6 12.1 9.5 9.7 6.8	7.0 9.9 13.0 11.5 9.2	0.01 8.8 8.00 10.01	11.9	15
eol	Tem 2 m Erdt	Max.	24.8 27.9 27.9 24.5	23.7 28.2 28.2 28.6 30.4	31.5 28.6 25.0 20.6	24.5 24.3 20.6 19.6 18.6	24.3 26.0 20.3 19.6 19.7	18.6. 15.5 15.1 18.2	23.3	+1
Termin-Beobachtungen.		M T	15.2 17.8 18.5 21.2	18.6 17.8 20.6 22.1 24.0	24.3 20.6 20.8 19.1 14.0	16.8 18.2 15.5 14.7	16.2 19.9 15.0 13.8	13.9 10.2 12.8 12.9 13.2	17.1	13
rm	tur	do	14.7, 15.9 17.7 20.5	14.9 19.5 21.3 23.4	22.3 17.9 18.9 18.0	15.1 16.1 14.1 12.5 10.5	16.3 19.5 13.8 12.1	12.3 9.7 12.8 11.8	15.7	12
Te	Lufttemperatur	2.P	23.0 24.1 25.5 25.5	24.1 25.0 25.7 27.0 27.0	30.8 26.2 23.8 19.8	24.6 24.0 19.0 19.2	20.0 25.1 15.6 17.6 17.0	17.9 10.6 13.5 13.8 14.2	21,6	11
	item	7a	16.3 16.3 17.3 18.3 18.4	20.0 16.5 16.6 18.9	21.9 21.6 19.4 10.7 12.5	12.5 16.0 14.0 14.5 12.7	11.4 15.4 13.7 13.3	13.3	15.6	101
	Luf	44	13.5 13.5 13.1 13.1	14.1 12.0 10.9 14.1	19.5 18.3 14.5 13.9	111.3 12.5 9.8 9.9	7.3 12.3 13.9 11.8	8.9 11.3 11.6 10.6	12.5	6
		124	13.1	13.5	20.3 21.4 15.6 16.6 16.5	9.5 11.5 12.1 9.5	10.1 14.5 16.5 12.1 10.7	10.0	13.8	SO I
		Mittel	752.0 555.3 55.2 51.1	55.2 60.8 01.4 55.5 54.2	51.0 53.0 56.1 61.8	63.4 63.9 64.0 04.0 66.2	61.9 50.6 53.8 52.0 46.0	46.7 50.2 40.0 47.5	55.3	
		11 110	55.17	57.8 62.0 59.6 56.3 52.1	53.0 53.0 52.7 60.0	63.0	57.9 53.5 53.5 40.0	45.2 45.2 45.2	5.0 7	9
	쏭		753.7 54.0 56.0 51.3 50.0 51.3 50.0 51.3 50.0 51.3 50.0 51.3 50.0 51.3 50.0 50.0 50.0 50.0 50.0 50.0 50.0 50	56.7 61.4 60.8 57.5 53.1 53.1	51.5 53.2 53.2 57.4 62.5 62.5	63,2 6 64,5 0 64,4 0 62,0 0			.2,75	
	Luftdruck	27	54 5 56 5 56 5 51 5 51						755	5
	Lufi	7,	7 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	55.1 01.6 02.4 59.5 55.1	52.2 53.6 53.1 53.1 55.6 61.6	03.9 04.9 05.0 64.2 67.3	63.6 57.5 53.9 47.8	39.8 46.5 50.0 48.5 48.5	755.	7
		pt:	50.0 55.3 52.0 50.2	53.7 59.9 61.8 59.4 59.4	\$2.7. \$2.7. \$4.2 \$4.2	63.1 04.1 64.1 66.4	63.6 57.6 53.7 52.8 47.0	40.7 44.9 51.1 48.3 48.7	755.2 755.8 755.2 755.0 755.3	"
1910.		p21	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	\$5.25 \$0.25 \$0.24 \$5.60 \$5.60	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	03.7 04.5 04.0 04.0	64.3 59.1 54.1 53.5 49.3	\$1.5 \$1.4 \$1.4 \$1.4 \$1.4	755.4	73
-	muted		m (1 (0 + 10	0 10 2 2 3	10510	5 L N E 6	2 5 5 5 5	30 30	Mit-	lare!

Juni.	Bemerkungen		1 \(\to \text{12.8},		\leq in W 123, \leq in E 9P \prod in NW 39, \in 123, 9P \equiv 1 n, a, Elbtal \equiv P, Δ 123, Δ 173	∞ 9p ∞ 9p ≡ '124, ∞ 2p, 9p ∞ 12a, Rasch wechselnde Bewölkung und [Lößere Wind, Särke von 2 bis 4]	∞ am S-Hort, 9P Circu in Pda. 7^{-} Circu in Pbdn. SE-NW, ∞ , \bigoplus 2P Elbtal \equiv 9 , 7 , \mp \mp in S 2 , $\frac{1}{2}$, 7 , 6 , 6 , 6 , 7 , 8 , \pm in SW 12*, \pm 7 , 7 , 7 , 7 , 7 , 7 , 7 , 7	Ţin S (‡ p, 152 🛕 2 p		81
	onnen- rishein		8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	14.6 14.9 13.0 11.6 13.9	13.4 8.9 10.5 12.0 6.8	11.5 14.3 15.4 12.3	15.4 9.7 4.1 7.2 2.1	5.7 0.0 5.4 5.4	9.3	47
:	lag	-6p	0.4	11281	0.0	11121	0.0 10.4 39.4 2.0	3.5 8.0 8.0 7.1	123.9 37.9 18.3 69.6	9‡
n.	sch	2p	000	1 0 0 0	0.0	0.0	0,1 0,1 1,0	1.0 7.0 3.5 5.3 0.3	18.3	45
nge	Niederschlag	70	0,2		110011	1111	33.7	0.4 1.0 1.0 0.7	9 37.9	7
ıtuı	ž	Tages*	0,1	1 000	0,0	1 0.	0.0 33.7 10.5 39.7	4.6 11.8 12.0 6.2	123.	43
Termin-Beobachtungen.		Mittel	7.6 8.4 5.8 7.4	0.0.2.6.4	6.6 6.6 7.8 7.8	3.5 2.1 3.0 0.0	8.0.2.9.8.8	8.6 8.4 10.0 7.6 7.0	5.7	42
eo	ng	<i>d6</i>	7 6 10 10 10	0 10 9	7 9 9 10 4	0 4 0 7 0	3 10 9 6 10	6 IO 6	5.0 6.5	17
ı-Β	ilku	2.p	000044	33360	w∞ rw r	10223	108871	7 10 10 9 10		04
mir	Bewölkung	7a	~ ∞ ∞ ∞ v	300 11	2 6 2 4 0	0 4 7 8 4	0 2 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	5.6	30
Fer	В	4a	00 00 00 10	20000	5 4 4 10	0 0 0 0	0 10 10 10	100	7. 7.	38
Ţ		124	100 100 7	9 0 0 1 2	6 6 7 8 10 10	10000	0 10 10 4	01 01 01 4	ος 10	37
		Mittel	3.8	4.6 3.0 1.6 2.0 4.0	3.8 1.4 1.8 4.6	3.6 1.6 2.4 2.6 1.6	1.8 3.2 2.6 2.2	3.6	2.7	36
		96	SW NW NW	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	NE SE NE	NN E 1 A NN E 1 NN E 1 NN E 2	1 E 2 2 SE 2 W4 NW 4 2 ESE 2 3 WSW 5	WSW 3 WSW 3 WSW 3 SW 1	2.9	35
	Wind Richtung und Stärke	2.p	SW 2 SSE 1 C SSE 2 NNE 5	NE 4 NNE 3 ENE 2 ENE 3 SE 4	SE SSW SSE NNW 2	NNW ENE NW NW NNE	SE SSE WN N SSW	WSW 2 WNW 2 SSW 3 WSW 4	2.7	34
	Wind ntung und	7a	WSW 1 SW 1 SSE 1 NNE 2	NE 6 NE 2 NE 1 E 1 ESE 3	NE 2 C SSW 2 NNW 1	NW 3 NNW 2 NNW 2 SE 1	SE 2 E 1 WNW4 W 2 S 1	SW 3 WSW 2 SSW 2 SW 3 SSW 3	2°.1	33
	Rich	4a	SW 6 SE 2 W 1 SE 1	NE 2 NE 2 NE 1 NNE 1	NN WE	XXXXX XXXX XXXX	SE 2 SE 1 NW 4 SE 2	W SW SSW	2.9	32
1910.		124	SW 5 SW 22 NE 1 NE 2	NXXX EHEE	E SSE S	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	NE C C NW SE SE	WSW 5 WSW 5 WSW 5 WSW 5	3.0	31
16	mute	r	1 4 6 4 70	0 V S C O	11 2 2 4 2	20 02	22 23 24 25 25	20 20 30 30	Mir. tel	30

Termin-Beobachtungen.

92.0 88.5 88.5 81.5 84.8 80.0 86.0 94.5 91.8 78.8 87.5 84.8 89.5 88.0 80.2 80.2 73.8 85.8 93.2 89.8 93.2 81.2 91.2 85.8 72.0 84.8 W.* Juli. 89.2 84 60 97 73 92 66 do 99 99 99 99 99 99 83 94 97 93 92 99 95 995 991 991 88 96 98 98 92 89 89 81 81 28 Feuchtigkeit Relative 2.5 S1 57 57 57 57 60 85 73 8 57 5 7 5 7 5 7 5 9 7 5 60 60 60 70 98 773 66 83 87 53 56 58 58 67 70 89 94 97 97 85 89 96 97 89 89 99 91 93 58 89 89 99 94 95 97 90 97 97 95 88 56 10 98 96 96 98 98 98 96 96 96 96 96 S9 99 99 99 89 90 90 90 90 97 97 98 98 98 94 88.9 001 96 97 89 99 120 89 96 94 94 96 92 92 98 98 \$5 93 98 99 82 24 88 75 72 97 96 94 93 95 95 93 9.9 10.3 10.9 11.6 12.4 11.8 S 12.1 12.0 12.7 12.0 12.1, 1.2.2 9 12.4 11.0 13.2 14.3 12.3 13.9 12.7 11.4 11.7 13.7 11.9 12.3 9 10.9 11.1 11.2 11.9 11.0 11.3 8.5 10.1 8.3 5.9 8.0 11.1 12.7 11.1 10.6 10.3 8.4 9.4 8.4 9.4 9.8 10.5 10.9 10.0 10.3 10.6 10.5 10.6 9.9 10.2 9.3 9,7 11,1 10,3 10,5 10,6 10,3 10,3 10,5 10,6 10,3 10,4 14,2 12,9 12,6 10,7 12,2 11,8 13,0 12,5 15.3,15.5 0.11 23 M., 9.6 0.11 9.7 46 22 Feuchtigkeit 7.0 S.0 11.1 12.7 7.0 S.0 11.1 12.9 9.9 10.6 10.3 8 Absolute 8.9.8.8 9.6 17.7 11.3 2P 9.0 9.1 7.8 10.2 8.9 9.8 7.7 10.0 9.0 IO.I 13.8 10.01 70 10.3 IO.I 40 19 7.8 7.8 8.3 11.0 8.8 1.88.89 9.4 18 am Erdboden Min. Temperatur-Extreme 17 Max. 91 2 m über | Erdboden | 1 9.6 9.6 12.9 14.8 7.7 9.9 13.3 12.0 13.0 8.7 12.8 0,1 12.1 10.1 10.3 11.0 16.3 8.11 Min. 15 16.1 19.8 22.4 26.0 21.9 19.6. 22.0 22.4 17.6 20.3 19.7 18.0 18.7 18.1 23.1 25.9 22.4 Max. 74 15.7 17.5 16.4 15.2 13.8 11.6 13.2 12.5 14.0 13.1 13.7 14.6 15.2 16.5 17.1 17.1 16.5 15.2 13.1 14.0 17.6 17.6 15.3 0'91 15.8 16.3 14.2 13.8 13.7 18.8 13 N. 10.9 13.3 15.5 16.5 13.0 11.8 13.8 12.1 12.9 17.7 15.7 18.1 14.4 do Lufttemperatur 12 14.8 16.6 21.7 23.4 12.7 17.1 15.6 15.6 17.4 16.2 17.5 15.6 18.4 17.7 20.2 20.8 20.8 17.7 21.4 22.9 18.7 19.8 16.0 16.1 18.6 17.2 17.6 20.7 18.4 25 14.3 14.5 16.1 14.1 14.1 15.9 13.5 13.9 11.7 12.5 11.8 11.8 11.9 14.3 15.4 15.7 14.4 13.5 13.7 13.4 15.5 18.3 14.1 70 0 8.1 8.1 10.1 7.9 10,1 14.3 13.5 14.2 12.9 13.4 13.4 13.1 14.3 13.3 12.9 11.3 14.2 16.3 12.3 49 6 13.6 15.4 14.9 15.1 8.7 8.7 9.5 9.5 11.1 13.9 11.9 13.5 13.3 12.5 10.3 12.6 12.6 16.7 8.71 13.0 6.41 S 747.5 50.7 50.3 53.0 55.0 Mittel 51.8 50.9 51.5 51.5 54.5 56.7 58.9 60.6 56.8 56.8 54.8 557.9 55.7 55.7 55.7 50.3 50.6 48.6 53.0 50.0 59.5 54.6 56.8 54.0 754.0 1 50.6 50.1 55.1 55.1 52.7 52.7 50.5 56.2 50.8 59.3 48.6 49.5 50.5 48.7 52.0 60.4 56.6 55.2 55.2 20 9 50.5 50.5 50.5 53.5 55.2 Luftdruck 49.4 55.2 55.2 57.3 59.4 60.0 60.2 55.9 559.2 52.2 50.1 50.1 54.0 2,754.1 25 M 51.5 50.3 49.4 49.8 52.2 53.3 54.5 55.3 52.6 56.5 58.7 60.2 **61.3** 57.3 554.0 56.3 60.5 54.2 57.9 49.9 51.4 49.2, 54.7 4 53.6 49.8 52.2 50.7 53.3 55.8 58.0 50.1 55.5 50.5 50.5 50.8 54.0 61.1 57.6 48.6 54.1 60.5 54.5 56.9 753.7 51.1 50.0 51.7 51.7 55.1 54.3 49.3 52.6 53.0 56.2 58.4 60.1 61.0 55.0 54.1 49.6 46.6 51.1 55.3 48.8 52.8 61.0 56.3 7 Datum = 4 60 4 40 0 0 0 0 0 16 17 18 19 20 26 28 28 29 30 Mir.

1											_
Juli.	Bemerkungen		$\begin{array}{l} \prod_{i \in S} \operatorname{Im} \operatorname{SW} \operatorname{I}_{4}^{\sharp} p_{i} \equiv^{0} \operatorname{gp} \\ \operatorname{Elbtal} \equiv^{0} \Delta^{1} \gamma^{a}, \ \top \operatorname{S}_{4}^{\sharp} p_{i}, \ \frown \operatorname{7p} \\ \cong A^{4} \\ \equiv^{0} \operatorname{gp}, \ \Delta + 4^{a} \end{array}$	Trombe 9 ^a $\Delta 4^a$ $\infty 9P$ $\infty 9P$ $A = 4^a$ $\Delta 4^a$ $\Delta 2P$	$\stackrel{=}{=}^{l} 4^{a}$ $\stackrel{=}{=}^{n} 1_{a}^{a} 7^{a}, \text{Tin W } 2^{1}_{4}^{b}$ $\stackrel{=}{=}^{2} 4^{a}, \text{a } 7^{a}, \text{Eibial } \stackrel{=}{=} 2^{p}$		'द in S 122 Elbral ≡",7ª	Sprüh \bigcirc 9P $^{\mu}$ 128-2a $^{\mu}$ 128-2a $^{\mu}$ 5 4 2 Bhal $\stackrel{\circ}{=}^{0}$ $^{\omega}$ 1 7a $^{\mu}$ 5 4 7 4 9 Elbtal $\stackrel{\circ}{=}^{0}$ $^{\omega}$ 7 2	∞ 4ª, ≡⁰ 9₽		48
	onnen- chein		3.6 7.2 11.8 5.7	5.6	0.1 8.7 8.7 3.9	8.9 13.3 4.6 9.6 1.6	0.0	2.4 0.3 10.4 8.1 10.9	3.7	5.0	47
Termin-Beobachtungen.	Niederschlag	Tages 7a 2P 9P	2.1 0.1 1.6 0.8 2.5 0.1 0.0 2.1 3.4 1.3 5.4 — 5.4 — 0.0 — 1.4 1.4 0.1	0.7 0.6 4.6 — 4.6 — 0.3 0.3 — 10.0 5.1 15.2 0.1 0.3 —	0.0 1.3 0.0 1.3 0.0 1.3 0.0 1.3 0.0 1.3 0.0 1.3 0.0 1.3 0.0 0	2.4	10.1 0.2, 6.0 0.8 10.3 3.5 0.2 2.0 19.6 17.4 0.1 1.5 1.0 1.8 - 1.9 0.1 0.1 0.0	0.8 0.0 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.0 0.1 0.1	0.2 - 4.4 3.5	88.4 35.2 41.1 20.0	43 44 45 46
acht		Mittel Ta	8.6 7.6 3.4 7.8	9.2 6.6 10.0 8.0	0.0 8.0 6.4 9.2	0.000.000	10.0 8.6 9.2 7.6 9.8	7.6 7.6 3.8 3.8	×.	7.4 8	42
eob	gui	9P A	4 9 4 4 OI	10 11 5	10 1 4 4 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 10 10 10	10 10 7 4 4 10 10	01 01 01 01	10	7.1	41
n-B	Bewölkung	2.5	10 7 25 55 55	8 6 10 10 10 5	10 2 2 10 10	10 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	01	7.3	40
im.	3ew	74	8 01 01	8 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 0 01 01	10 3 9 10	0 0 0 0 0	100		S. 2	39
Ter		2 40	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10 S 01 10 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 x 0 0 0	8 0 9 50	∞ .	6.9 7.5	1 38
*		124	10 0 7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 01 01	10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	20 78 0	1~		37
		Mittel	3.0 1.0 1.0 1.4 1.3	1.0	2.0 1.2 1.6 2.4 2.4	2,2,2,2,2,0,0,0,0,0,0	3.4 3.6 5.0 2.6	8 4 4 5 2 2 2 2 2 3 3 5 4 5 4 5 2 5 1 5 2 5 1 5 2 5 1 5 2 5 1 5 2 5 1 5 2 5 1 5 1	2.6	2.5	36
		db	SW SE SSW I NW W W W W W W W W W W W W W W W W W	NE NW NW NW NW NW NW N NW N NW N N N N N	ZZZZZ SSZZZZ	NE E NW NW SW SW	W N WSW S W S W	SW EW EW	S	2.5	35
	d d Stärke	2 <i>P</i>	WSW SW SSW W NW	C WSW 3 WNW4 WSW 3	N NE NW NW SW	NE SE SE NE	SW 4 SW 4 NW 6 SSW 3	SW # WSW 3 S 1 S 1	S	2.6	34
	Wind Richtung und Stärke	7 a	SW 5SE 11 SW 11 SW 11 SW 11	NW W NN W NN W	NNN NN NN NN NN NN NN NN NN NN NN NN NN	WNW1 EE 2 SW 2 SW 2	S W S S S S S S S S S S S S S S S S S S	SW WSW NNW S	ESE 3	2.1	33
	Rich	44	SW SSW SE I	WSW NW NW NW NW	ZZZZZ SZZZ SZZZZ SZZZZ SZZZZZZZZZZZZZZ	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	S M M S M S M S M S M S M S M S M S M S	S SSW 7 SE 4 SW 1	SE 3	2.5	3.2
		a	20 21	W 4 5 #	co 21 → = 20	0 60 10 01 11	- 10 - 10 B	03 to 01 44 to	ы 20	. S.	31
1910.		12a	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S		ZZZZZ	NWE NEW NWE NWE NWE NWE	SSW WSW NWSW	wsw Sw SE W	ENE		_
- Second	mutal	I	= 4 5 4 5	6 8 10 10	11 12 13 14 15 15	16 17 18 19 20	22 23 22 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	26 27 28 29 30	31	Mit-	30

Termin-Beobachtungen.

August.

Lufidruck												
Luftdruck			M.*	90.2 89.2 84.2 98.8 87.5	\$5.5 \$6.0 \$6.0 \$75.8	81.5 89.0 83.2 79.2 68.2	78.5 80.2 90.0 85.8	\$1.5 94.0 87.2 78.0 98.0	76.5 83.0 78.2 78.2 86.0	86.2	84.2	29
Luftdruck Luftemperatur Camberature Extreme Cambera Absolute Absolu	,	eit	96		89 84 83	85 87 79 64	83 83 91 89				86.9	28
Luftdruck Luftemperatur Luftemperatur Temperatur		ative	2 <i>p</i>	78 76 68 98 71	60 74 92 49 50	65 70 62 62 57	55 64 86 76	57 72 56 100	62 63 71 62 69	17	4.69	27
Luftdruck Luftemperatur Luftemperatur Temperatur		Rela	70	97 99 97 91	89 86 86 93	97 88	93 99 92 89	97 97 96 96	99 98 99 99	94	93.5	26
Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftemperatur Endboden Endboden		щ	4a	95 97 100 95 97	92 98 95 98 98	98 98 94 94 85	93 89 89 89	94 97 96 99 91	96 99 44 91	66	95.0	25
Luffdruck			12a	91 95 89 99	95 97 89 85						4.16	24
Luffdruck	1		M.*	13.5	11.7	11.6	10.4	9.6	9.2	9.8	1	23
Luffdruck	1	. . =	do	13.6	0.11	0.9 1.1.4 0.1.4	2.01	9.3	8.8 8.6 3.2 1.1	9.6	6.0	2 2 2
Luffdruck	ı	lute	2.5	13.5.5.5	1.1	2 2 2 2 2 2	7.00.7	1.3 4.0 5.3 1.0 1.0	2.00.3		1.5	21
Luffdruck		bso	70	0.5.5.3	0.00	1.5 II.3 II.3 II.3 II.3	1.7	1.3 1	2.7	19.6		20
Luffdruck		A Feu	'	3.3	1.8.1 0.7 1 0.5 1 1.5 0	3.3	2.411 9.5 1 1.1 1 1.5 1 1.5 1	1.5 1	2.3		.51	61
Luffdruck			24.	11.0.0			21 7.0 8.3 1.5 1.0 1.0 1.0	Deed			91 9.	18 1
Lufrdruck Lufrdruck Lufrtdruck Lufttemperatur Lufttemperatur Lufttemperatur Lufttemperatur Lufttermperatur Lufttermpe		0 =		2 2 2 2 2	11 5 5	011115	2 6 2 6 1	0 0 0 0 0	0 0 8 8 2	01	01	-
Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luft Luft Luf		rem m										17
Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luft Luft Luf		r-Ext Erdb	Max.									91
Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luft Luft Luf		ber den	Min.	16.2 14.4 15.0 13.7	11.9	11.5	6.9 9.9 14.4 10.5	7.5	1.5	0.0	12.1	15
Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luft Luft Luf		empe m ül										+
Luftdruck Luftdruck Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Luftdruck Lufttermperatur Lufttermperatur Luft Luft Luft Luft Luf		F 20 H	10									-
Luffdruck Luffdruck Lufftdruck Lufftdruck Lufftermperat Lufftdruck Lufftermorate Lufftdruck Lufftermorate Lufftdruck Lufftermorate Lufftdruck Lufftermorate Lu			Α.									13
Luftdruck Luftdruck		atur	96							1.2		12
Luftdruck Luftdruck		per	2 p							17.2	19.3	1.1
Luftdruck Luftdruck		ftterr	7a	17.3 14.9 16.1 15.1 13.4	14:3		14.9 12.5 15.7 13.1	17.5 13.7 12.1 10.3	12.3 14.1 9.4 12.1 15.1	11.5	13.9	10
Luftdruck 24 7e 2e 9p Mittel 12e 55.5 753.6 54.6 55.0 55.3 55.1 55.6 55.6 55.6 55.0 55.3 55.1 55.6 55.7 55.6 55.0 55.3 55.1 55.7 55.1 55.4 55.1 55.1 55.1 55.2 55.1 55.1 55.1 55.2 55.2 55.1 55.2 55.1 55.3 55.2 55.3 55.3 55.3 55.4 55.2 55.3 55.5 55.3 55.5 55.3 55.5 55.3 55.3 55.7 55.1 55.2 55.3 55.3 55.0 55.3 55.2 55.3 55.0 55.3 55.3 55.3 55.1 55.2 55.3 55.3 55.2 55.3 55.3 55.3 55.3 55.3 55.4 55.3 55.3 55.3 55.3 55.3 55.4 55.3 55.5 55.3 55.3 55.5 55.3 55.5 55.3 55.3 55.5 55.3		Lul	40	16.5 14.5 14.0 13.4	13.8 12.8 12.8 11.2	11.7 14.1 16.0 14.6 11.5	15.7 10.5 14.7 10.9	14.4 11.6 11.3 7.3	10.7 13.9 8.5 10.9	10.5	12.7	6
Luftdruck Luftdruck			124	17.7 16.1 15.8 14.1	13.9 13.9 13.9 12.5 12.6	13.9 14.3 14.7 14.7	15.9 111.1 14.9 11.1	13.5 11.9 12.8 9.1	15.3 9.9 12.9 15.5	12,1	13.5	8
Luftdruck 12a 4a 7a 2r 9r 55.5 75.5 75.6 55.6 55.5 55.6 55.6 55.6			littel	555.3 5.4.4 6.09	55.3 6.0 6.8		8.0 00.7 7.5 4.2 5.1			1.5		7
Luftdruck Luftdruck 54.2 55.7 55.6 55.9 55.6 55.8 55.4 55.4 55.1 55.5 55.4 55.4 55.1 55.5 55.4 55.4 55.1 55.5 55.4 55.4 55.1 55.5 55.1 55.5 55.1 55.0 54.1 54.5 55.4 55.0 54.1 54.5 55.4 55.0 54.1 54.5 55.4 55.0 54.1 54.5 55.4 55.0 54.1 54.5 55.4 55.0 54.1 54.5 55.4 55.0 54.1 54.5 55.4 55.1 56.2 55.2 55.4 55.1 56.2 56.2 55.3 55.1 56.2 56.2 55.3 55.2 56.3 56.4 55.3 56.3 56.4 55.3 56.3 56.4 55.4 55.3 55.3 56.7 55.4 55.3 55.3 56.7 55.5 56.3 55.3 56.7 55.5 56.3 55.3 56.7 55.6 56.3 56.3 55.8 56.0 56.3 56.3 56.7 56.0 56.3 56.3 56.7 56.0 56.3 56.3 56.7 56.0 56.3 56.3 56.7 56.0 56.3 56.3 56.7 56.0 56.3 56.3 56.3 56.0 56.3 56.3 56.			-	5.57						17	6.7 75	
		ck		27 0 4 1 4						-0	.5 75	-
		tdru		6 55						-9	4 756	- 5
		Luf		6 754 7 55 6 54 8 52 8 52						19	756.	+
			w-u-w								756.0	
mused = 4 8 4 8 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5			124	1 -		57.1 60.1 54.9 56.9 61.3	55.7 01.3 58.5 57.3 52.2	58.4 54.8 54.8 55.0 57.3	53.4 58.5 58.0 58.0	60.7		2
	Į	mutsC	1	1 4 6 4 70	9 7 8 0 0 1	112 13 14 15	16 17 18 19 20	23 23 24 25 25 25	26 27 28 29 30	31	Mit- tel	-

August.	Bemerkungen	
	-nənno niədəs	
tungen.	Niederschlag	Tages. 7a 2P OF
Termin-Beobach	Bewölkung	Mittel 12a 4a 7a 2p 9p Mittel
		d6
		2.0
	Wind tung und	70
	Richtun	44 .
1910.		124
-	mutaC	[

Bemerkungen		∞ 12 s, ≡° 4 s ≡ ¹ 9 p	$= \frac{1}{4} + a$ $= 44, \sim 74, 2p$ Elbrial = \(\frac{1}{2} \text{128}, 78, \text{Hor.} \\ \infty = 9p $\(\infty \text{124}, 44, 74, 74, \text{145}\)$	12°, 4° ∆°7°, ⊤ in SSW 11³°, 12P, ©Schauer 2¹ P ∆ 9P	$\propto 9 p$ to 12° arra wechselnde Windrichtg, u. Stärke 2° to 12° 4° to 12° to	$\begin{array}{c} (2^{n}, 4^{n}, \triangle 4^{n}, \triangle^{1} \equiv^{0} 7^{n} \\ \triangle 7^{n} = 12^{n} \equiv 4^{n} \equiv^{0} 7^{n} \\ \infty 7^{n}, \top 2^{n} \equiv^{0} 9^{p} \end{array}$	ρ ² 9 ^a ρ 12 ^a , ≡¹ ρ¹ 7 ^a ρ 9 Ρ	D 128, 48, 9P		48
-nannen- nieda	s PS	1.6	7.9 0.0 0.7 12.4 8.6	13.1 5.0 3.7 7.5 12.4	10.9 7.2 3.6 1.0	9.4 1.0 7.7 0.8	7.0 3.1 4.3 4.6	8.4	5.5	47
lag	46	7	00	1.00.1	0.0 2 8.4	1.3		0 0.1	146.9 51.0 37.6 50.5	46
rsch	2 2F	0.0 0.1 0.3 0.0 0.0 25.5 3.8 0.0	0.3 0.1	2.4 0.2	- 0.2 - 0.2 0.4 0.1	0.1 0.9	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.0 0.0	.0 37.	4 45
Niederschlag	Tages. 7a	7.9 0.1 1.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.1	14.0 12.4 1.7 0.5 0.8	0.2	0.0	6.8 0.0 23.8 23.8 1.2 0.0 0.0 9.2 9.2	0.0	15 6.9	43 44
								_		_
200	Mittel	7.8	8. 4.8. 4.8.	9.8	2.2 3.2 4 7.8 9.6	8.8 7.6 8.4 8.2 8.2 8.4 8.4 8.4	6.8	0 2.4	7 7.1	1 42
duns	2p 9p	9 10 5 2 9 9 9 10 10 6 10	4 10 10 10 8 7 6 3 4 5	5 10 10 10 9 10 7 0 2 10	7 5 8 8 8 8 9 9	2 2 10 10 7 3 8 10 6	10 10 10 10 10 8 10 9 4 0 0 4	6	7.3 6.7	40 41
Bewölkung	70 2	00000	01 01 01 8	2 9 I	9 01 01 01 01 01 01	10 I S S 10 I I I I I I I I I I I I I I I I I I	8 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	~	8.0 7	39 4
Be	44	9 0 0 0 0	10 10 11 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00000	0	7.3 8	38
	124	100 00 100	0 0 0 0 +	100 100	100	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10000	0	0.9	37
	Mittel	23.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00	2.2	2.0	3;4 1;4 2;0 2;6 4;2	22.2	2.2 1.8 3.2 2.2 1.2	1.4	2.4	36
	46	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	NNW NNW NNW NNW	NW 4 WSW 2 W 5 N 1	S NW	WSW 2 NW 2 SE 4	SE 5 SW 1 SE 4 SW 1	WNW	2.4	35
d d Stärke	2.0	NN NN NN WNK WNK	WNW W3	NNW 2 WSW 2 WNW 5 N 1 SSE 3	WNW4 WSW3 SW4	WSW 4 WSW 3 W SW 3 SW 1	S SSE 2 SSE 2 S 3 SW 2	WNW 2	2.7	34
Wind Richtung und	70	W W S I I	SW 5 SW 5 W 2 NNE 1	N W N N SE	SSW 1	S W W S	SE 1 SW 2 SE 4	S)	2.0	33
Rich	4a .	NZNZZ ≫	NW % NW % NW % NW W S NN W NN W NN W NN W NN NN NN NN NN NN N	NNE 1 NW 2 WSW 5 NW 3	SW 1 SW 1 SW 2 WSW 6	WSW 3 WSW 3 W 2 W 2 SE 4	SSE 2 SSE 2 SE 4 SE 4 SE 4	S	2.5	32
	124	WN WN WN WN	NNWW NNWW NEW S	NW WSW 7 WSW 1	SE S S S S S S S S S S S S S S S S S S	WSW WSW NW SW SW	SE SSW 1	SW 1	2.6	31
muts(I	- 4 2 4 2	6 8 9 10	11 12 13 14 15	16 17 18 19 20	22 23 24 25	26 27 28 29 30	31	Mit- tel	30

Datum

H 0 K 4 V

0 0 0 0

Termin-Beobachtungen.

September. Feuchtigkeit Relative 68.2 2 P 78 62 83 70 83 67 73 75 75 78 88 62 62 69 73 57 65 55 57 62 68 73 73 46 70 63 75 93.9 100 100 97 99 86 96 81 100 92 87 70 99 99 97 97 90 90 93 85 80 92 99 99 99 94.2 44 98 98 95 95 95 97 85 85 94 94 95 95 95 97 97 93 93 89 97 86 96 84 72 88 97 99 97 12a 99 99 84 24 93 99 99 99 99 94 88 95 86 83 91 90 99 99 85 93 93 95 95 95 2 11.4 11.6 8.8 9.9 10.0 7 10.6 10.6 10.3 10.9 10.7 0 10.8 11.1 11.2 10.8 11.0 9 10.9 11.2 11.3 10.3 10.8 2 7.9 8.8 11.3 10.3 10.2 9 10.3 11.1 10.8 10.9 10.9 7 10.2 10.5 11.5 12.3 11.6 7 12.7 12.5 13.0 10.5 11.6 1 1 7.7 8.0 7.9 9.2 8.6 10.4 9.5 10.1 12.5 11.4 10.8 11.3 7.7 9.7 8.88.8.7 6.2 7.6 9.0 9.8 6.4 6.5 8.6 8.6 9.3 9.3 9.3 9.4 W.* 23 9.5 10.0 7.8 7.0 8.9 8.6 8.7 10.3 10.3 8.0 7.0 6.8 9.5 9.0 9.1 10.4 6.9 10.7 9.4 46 Feuchtigkeit 8.1 12.5 11 12.2 11.3 Absolute 9.7 II.2 8.2 8.6 9.0 10.3 9.5 9.4 7.7 9.6 6,6 8.6 6.2 9.1 9.1 2P 21 0.9 8.9 5.7 9.1 70 20 8.3 8.1 8.6 8.2 5.3 4.0.8.8.7 8.7 8.4 7.7 4.7 8.6 5.1 61 40 6.5 9.2 1.0.8.3.3 9.0 7.8 7.8 9.9 9.7 10.2 6.2 12a 8 Temperatur-Extreme Erdboden 17 Max. Min. 91 2 m über Erdboden 8.6 7.5 7.5 6.5 6.5 11.9 6.8 5.00.27 3.6 9.9 4.4 6.5 8.5 9.6 6.5 12.6 12.4 8.9 6.0 Max. | Min. 15 20.6 19.7 16.7 24.0 20.8 17.5 19.5 16.6 19.2 18,3 20.2 16.5 16.3 18.6 19.8 19.6 17.5 19.8 20.1 13.0 17.4 18.3 14 13.9 14.3 7.6 11.3 12.7 13.1 10.9 12.8 13.1 15.2 12.8 12,8 13.0 14.5 13.7 13.7 14.5 13.7 13.8 14.5 17.4 * W 13 12.0 14.0 12.7 13.3 13.3 13.8 13.1 14.9 15.9 13.4 9'11 7.1 6.3 10.1 10.3 13.5 11.7 15.1 Lufttemperatur 90 17.0 16.3 14.6 16.1 17.2 15.6 15.3 18.0 15.4 16.6 17.2 16.1 22.1 17.8 6.91 17.8 18.7 16.1 18.1 18.4 12.7 14.4 15.8 14.7 15.6 2 p II 9.3 13.7 9.3 12.9 12.6 14.9 10.3 0.01 5.9 5,2 11.1 11.4 S.1 6.3 13.1 8.6 14.5 10.5 10 70 8.4 7.9 7.8 7.8 14.9 8.6 11.1 13.6 12.1 13.3 12.I 8.6 6.3 8.0 12,I 5.9 3.9 3.9 10.1 44 6 6.01 10.1 9.0 8.0 10.3 8.9 11.7 6.11 7.9 11.9 5.6 8.7 8.7 13.7 10.5 12a 00 Mittel 763.0 62.6 57.6 52.4 55.9 58.3 59.2 60.1 60,1 56.8 0.99 63.9 64,0 66.5 61.9 62.8 59.6 56.8 59.6 69.0 59.5 67.0 761.3 760.8 761.2 761.1 761.3 761.1 59.7 ~ 1762.4763.1762.5763.076 5 62.6 62.9 62.2 61.9 6 2 59.3 57.7 55.2 54.5 5 4 51.6 51.2 52.4 53.6 5 54.7 55.5 57.0 58.1 5 65.5 58.9 58.5 64.3 62.4 62.6 59.4 60,8 59.9 57.9 1.99 68.7 65.3 65.4 63.3 59.7 56.9 46 9 58.3 59.7 60.2 59.7 Luftdruck 59.6 58.3 60.4 63.4 65.5 67.1 67.9 63.0 60.3 66.0 61.6 63.5 58.4 57.2 57.6 63.4 27 2 57.8 58.6 60.6 59.4 61.4 61.0 59.6 59.6 59.5 63.1 65.2 66.7 69.2 60.2 56.6 62,1 64.1 61.4 64.1 67.6 63.1 60.5 55.4 70 65.9 64.1 61.9 62.4 58.5 59.9 59.0 61.0 58.8 59.0 58.5 62.4 64.9 66.4 68.7 62.2 55.8 67.1 62.4 60.0 55.0 40 3 1910. 764.17 62.8 61.2 53.4 54.1 57.9 58.9 60.4 64.6 59.8 65.8 65.1 62.7 0.09 64.5 66.3 68.8 59.5 60.1 57.3 62.3 67.4 63.1 62.4 62.1 55.8 124 7

79.2

82.8 80.5 81.2 81.8 81.0

85 4 85 91

79.8 76.0 83.5 87.5 66.0

88 88 92 92 65

68.0 86.5 89.8 84.5 87.5

73 92 89 88

88.8

Mir-tel

87.2 93.0 94.8

87 97 98 91

92,0

96 96 95 97

87.5 87.0 92.8 92.0 88.0

89 94 95 100 91

*.W

*d*6

16 17 19 19 20 20

26 22 23 23 30 30

112 113 114 115 115

\leftarrow
-
2
-
_
0.3
0
-
60
ba
₽
_
$\overline{}$
_
Se
9
AA
ă
-
-
-
_
-
rm
-
ē
$-\mathbf{\psi}$
1

September.	Bemerkungen		D 124, 44 in Pbdn, NW-SE 2P D 124, 44 in Pbdn, NW-SE 2P D 124, 44 in Pbdn, NW-SE 2P D 124, 44, 54 in Pbdn, NW-SE 2P D 124, 54 in Pbdn, NW-SE 2P D 124	$ \begin{array}{l} $	$ = \frac{2}{3} 7 a $ $ = \frac{3}{3} p $ $ = \frac{3}{3} p a $ $ = \frac{1}{3} 2 a a $ $ = \frac{2}{3} 7 a $	$\begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} $	Elbtal $\equiv 7 \text{s}_{,} \equiv^{0} 9 \text{p}$	0		84
	onnen- schein		2.5. 7.2. 7.5. 5.	3.9 1.1 3.5 2.6	6,1 0,6 0,3 6,0	6.8 6.1 10.7 6.0 4.1	6.2 7.2 2.8 0.7 9.5	10.4 2.6 0.0 9.0	4.6	47
	ag	46	1111	0.3	1.1	11115	11111	11111	4.5	9†
·	schl	2.P	0.8 0.1 0.0 0.0	0.1 0.3 0.0	1 0.1	1111	2.1111	0	14.7 10.7	45
ıgeı	Niederschlag	7a	111000	2.5	0.1 0.7 0.0	11000		0.5	14.7	#
ıtur	Z	Tages.	0.08	5.5 5.3 0.4 0.3	0.1 0.1 1.8 0.1	11881	0.3	0.5	27.7	43
Termin-Beobachtungen.		Mittel	5.4 5.6 6.6 7.8	8.6 9.6 8.2 8.2 8.2	6.8 8.4 10.0 6.0	2.8 6.4 1.2 8.8 7.4	4.88.9.8 0.8.4.8.0	0.6 7.8 7.8 6.8	6.1	42
eol	ng	<i>d</i> 6	0 0 4 I	9 0 0 0 0 0	× 9 0 0 0	0 0 0 0 0	20 20 0	00000	4,6	7
1-B	ilku	2P	7 8 8 6 10	000000	98 000	7 8 8 6 3	40804	1 0 0 1 0 1	6.4	40
mir	Bewölkung	7 4	10 TO	8 IO 0 I	01 0 0 0 0 0 0	0 + 0 0 00	8 - 6 6 +	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	7.0	39
eri	Щ	44	0 50 0 8	100	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	2 10 10 10	10 0 0	0 0 0 0 0	8.9	38
		124	0 0 0 1 4	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	00 10 7	30 10 10 10 10	00004	5.	37
		Mittel	1.6 2.0 1.8 1.0	3.0 3.0 4.1	2.2.2.2.2.2.0.2.0	3.4 4.8 1.8 2.6	3.6	49.1.2.2	2.2	36
		96	NKWW NE ST	NNN E	NE 11 NE 12 NE 12 NE 12 NE 13	NNW + ESE 2 NNE 1	25 KW 32 KW 32 KW 32 KW 32 KW 33 KW	SE SW 1 ESE 1 SE NW 2 SE	4.5	35
	d Stärke	2 <i>p</i>	N NNW WNW NE NNE	1 NNE 3 2 1 SE 1 SE 1	N NE 2 NE 2 NE 2 NE 2 NE 1 ENE	01 01 -1 00 -4	ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ ZZ	SE S WSW S NW 1 S S WNW 2	÷.	34
	Wind Richtung und Stärke	7a	NW S S S ESE I NNE I	ESE 1 NNE 1 NNE 3 NNE 3	N N N E	NNNNN	N N N S S W N N N N N	S S NW SE SSW 2	1.7	33
	Rick	+ 4	NNW SE	NN KE	E I I NE I I NE I I NE I I NE I NE I I NE	NKW NNW SE NNW	NNW W WWW WWW	SE 1 SE 8 SW 2 ESE 3	2,2	32
1910.		124	WWW WWW WWW	NNNN NN NN NN NN NN NN NN NN NN NN NN N	NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE	ENE 3 NNW 5 N 2 SE 2 NNW 2	ZZZSZ S S S S	E SE 1 SE 2 SE 2 SE 2 SE 2 SE 2 SE 2 SE	2,3	31
=	mute	D	- 4 4 4 4	9 1/8 60	11 12 11 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16 17 18 19 20	12222	26 27 28 29 30	Mit-	30

19

3*

Termin-Beobachtungen.

Oktober.

		M.*	82.2 75.8 87.0 91.8 80.8	92.0 83.2 89.5 86.8	92.0 80.0 82.8 78.8	75.5 88.5 91.0 85.5 81.5	85.2 84.2 83.0 86.8	99.2 94.8 95.8 85.5	96.2	86.6	29
	eit	<i>d</i> 6	87 80 88 88 83	94 87 99 89 92	94 84 77 86 75	83 91 94 86 78	89 89 89 95	100 97 86 96	100	89.1	28
Relative	tigk	2 p	58 67 67 67	82 61 63 70 80	87 69 77 56 48	72 76 71 72	71 65 74 79 87	97 91 75 87	95	74.1	27
Rela	Feuchtigkeit	7a	97 97 94 90	98 97 99	96 83 100 87 87	87 100 100 99 98	92 82 90 89 89	100 100 98 95 99	06	93.9	26
	Fe	4a	94 94 96	97 96 99 96	89 87 85 85	85 90 96 96	859 86 89 89 89	93 100 96 96 94	93	93.1	25
		124	88 89 86 89 89	94 97 99 96	91 87 88 76 67	81 89 90 98	80 82 93 89	92 89 89 93	96	89.9	24
		W.*	9.7. 9.9. 8.3	8.7 8.7 7.9 8.5	2.00 2.00 2.00 2.00 2.00 2.00	6.7 8.2 8.2 7.7	7.3 6.1 5.9 5.1	4 2 0 8 8	7.2	7.5	23
63	eit	<i>d</i> 6	7.8 9.8 9.1 10.1 8.1	8.0 8.7 8.8 8.8	9.3 10.2 4.8 4.9 5.6	6.7 6.0 6.0 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	5.8 6.3 5.9 5.1	8 4 8 4 4	7.6	7.5	22
Jur	tigk	2 p	7.7 9.7 8.8 11.0 8.5	9.1 9.1 9.5 8.5 9.0	9.7 8.7 5.3 5.1	6.6 7.9 9.0 8.4 7.8	5.5 5.5	5.2 5.2 6.4	7.2	7.9	2.1
Absolute	Feuchtigkeit	7a	7.1 11.2 8.4 8.6	10.7 9.7 6.7 8.2 7.5	8.3 8.1 9.2 4.4	7.0.0.8	6.8 6.5 5.6 4.9	5.1 7.5 7.9	9.9	7.1	20
1	Fe	4a	6.8 7.3 10.7 7.7 10.8	10.3 9.0 7.0 7.7 7.8	8.8 4.8 4.1 4.1 4.4	8. 1. 8. 6. 7.	7.3 6.6 5.9 5.7	4.2.2.7.	6,9	7.1	61
		124	7.6	8.9 9.6 7.3 8.0	8.6 8.3 10.1 4.3 4.3	5.5 6.6 6.6 8.4 9.0	7.7 6.7 1.8 5.8 4.8	8.5.00.8	S	7.3	18
eme	ngen	Min.	1:1:1	6.2 2.9 3.9 2.9	7.4 7.6 0.2 -2.6 -0.8	1.7 2.1 1.0 4.9 7.8	2.3 1.7 2.1 0.3	0.2.2.7.7.9.4.7	5.8	3.2	17
-Extr	am Erdboden	Мах.	1111	21.0 24.9 23.8 21.2 15.1	17.2 25.2 21.0 17.6 19.0	20.6 18.1 20.6 16.5 22.2	16.6 16.2 8.6 6.6 4.8	4.0 6.2 20.0 14.8	7.6	0.91	91
		Min.	6.0 5.6 11.2 7.7 9.9	10.5 9.7 5.0 5.4 7.5	8.8 9.7 3.9 0.1	3.8 2.7.7 8.9 8.9	6.6 4.4 3.5 2.6 1.8	1.3 1.6 5.8 7.4	6.3	5.5	15
Temperatur-Extrem	2 m über Erdboden	Max.	17.1 20.4 18.4 14.2 16.0	16.5 19.4 19.2 14.7	14.3 19.9 16.3 11.5	16.3 13.7 15.4 14.3	11.7 11.8 7.2 6.5 4.5	3.5 6.0 15.9	9.3	13.3	14
		Mittel /	10.4	13.3	11.1 14.3 8.0 4.2 6.9	9.8 8.4 9.4 10.8	9.0 6.3 3.6 2.7	2.5 4.4 10.8 9.8	7.0	8.9	13
:	ur	V d6	9.7 14.4 11.1 13.3	12.5 10.1 8.9 8.7	11.1 14.1 4.4 3.1 7.0	9.3 8.2 10.6 10.7	8.9 6.3 7.7 1.1	3.3 6.0 10.5	7.1	8.5	12
0 40	erar	2p	19.3	15.5 17.4 17.8 14.3	13.0 18.1 13.2 10.4	15.7	11.5 6.9 5.1 4.1	3.4 2.2 4.0 4.0 14.6	7.2	12.1	11
	Lunnemperatur	7a	6.6 8.6 8.6 9.6 9.6	12.7 85.7 7.5 7.5	9.1 10.9 10.1 0.3	5.1 8.2 8.2 9.1	6.8 6.7 5.7 4.1	0.4 1.6 7.1 7.9	6.5	6.7	01
9 1	Lun	44	6.1 7.6 13.4 8.6 13.2	12.3 9.9 6.7 7.5 8.1	9.8 10.3 0.2 1.7	5.7 5.5 4.0 9.0	7.1 6.7 5.8 4.7 2.1	0.2 1.8 7.1 8.1	6.8	6.9	6
		124	8.5 9.3 13.3 10.5	10.5 11.5 7.1 8.2	10.5 10.5 13.3 2.9 4.7	5.7 6.7 6.5 8.9	10.1 8.2 5.1 4.5 2.3	1.9 2.7 3.5 6.8	8.7	7.9	∞
		Mirtel	764.3 63.5 60.1 64.4 65.5	68.5 67.6 60.1 57.3 59.8	59.3 61.3 74.5 75.1	70.2 64.8 59.8 55.2 51.8	57.8 61.9 63.3 63.1 64.1	65.8 64.7 59.8 56.8 55.8	54.1	762.1	7
		op N	765.8 7 59.7 63.2 64.0 68.1	68.9 65.2 54.4 59.7 59.8	58.1 55.0 69.6 76.7 72.6	67.4 62.0 58.7 51.4 54.6	59.9 63.7 63.1 63.1	66.3 62.4 55.5 55.8	47.3	761.8 7	9
10	nck	2p	65.5 61.8 61.3 63.6 67.2	68.7 67.1 556.6 58.7 60.2	59.1 54.1 63.2 75.9 74.0	68.9 63.7 59.2 52.8 52.5	58.8 62.7 63.2 64.8	66.2 64.2 58.8 56.3 53.7	52.0	761.97	- 2
Fed.	Lurraruck	70 :	764.4 76 64.6 58.5 65.2 65.1	68.2 68.7 61.4 57.6 59.8	59.6 54.9 59.3 75.5 75.8	70.9 65.6 60.4 56.1 50.7	61.7 63.4 63.9 63.9	66.1 66.0 56.0 57.5 54.1 5	54.2	762.3 76	4
-	7	4a	63.5 76 65.7 6 58.3 5 64.8 6	68.1 68.5 63.5 56.2 59.2 59.2	59.2 56.1 57.9 57.9 7	71.5 66.0 66.0 659.9 657.1 50.5 50.5	56.9 60.7 63.0 63.2 63.5 63.5	65.4 65.2 60.4 60.4 57.6 57.6 57.6	58.2 5	3	- 5
		20 4	55.2 76 65.9 6 59.0 5 64.6 6 63.7 6	68.5 68.4 64.8 64.8 54.5 59.8 59.8	60.3 5 57.2 5 56.6 5 71.2 7	72.3 66.8 61.0 58.5 50.8	55.7 60.5 63.6 63.1 63.1 63.1	65.2 6 66.2 6 61.5 6 57.0 5 58.4 5	58.6 5	762.4 762.	- 2
u	Datun		1 76	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	112 5 5 113 5 5 114 77 77	16 7 17 6 18 6 19 5 20 5	22 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	22 50 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	31 31	Mit- 76	н
										4	

_	•
C	2
-	-
	0
=	-
1	-

-											—,
Oktober.	Bemerkungen		≡¹ 4 a ≤ in W 4a, K № 7½-7¾a ⊥u 1 2 a	$\begin{array}{l} -1 & -7 & \\ \hline Ebrail = 0 & -0 & 7 & \\ \hline -4 & = 1 & -2 & 7 & \infty & 2 & p, \ \hline = 1 & -2 & 7 & 1 & \infty & 2 & p \end{array}$		≡ 7 a, ∞ 2 P ≡ 1n, a ≡ 0 Δ 0 7 a	Hor. ≡° 7 a ∞ 2 P	$\overline{\equiv}$ n, a, p $\overline{\equiv}$ n, p, \rightarrow 7a $\overline{\equiv}$ p \top in SE II a und II $\frac{a}{2}$ a, $\overline{\equiv}$ 0 2 p	△ 78, ≡ 9P		48
	Sonnen- schein		8.8 9.7 4.2 0.0	1.7 8.6 8.9 2.9 0.0	0.0 5.1 5.8 5.5	8.9 3.7 1.9 0.0	3.9 6.1 0.0 0.0	0.0	0.0	3.5	47
	Niederschlag	99	0.0	1111	1111			1 6.0	1.5	2.5	46
_		22	2.5	1.0	11111	0.1	11111	0.0	0.4	7.4	45
ger	der	7a	0.0	9.0	1 0.0	1 - 1 - 2.7	1111	1 0.0	0.1	4.1	44
tun	Nie	Tuges-	0.2	0.7	0.00	1 ;	0.1	0.2	1.3	12.3	43
Termin-Beobachtungen.	Bewölkung	Mittel	5.0 6.0 7.7 7.5	7.8	8.2 7.6 7.8 1.8	0.6 2.2 6.2 10.0	7.8 +.+ 10.0 8.0 8.8	7.6 10.0 10.0 8.2 9.4	8.6	6.5	42
gop		46	3 3 10 10	00000	100	0 0 1 0 1 0 1	0 0 10 10 4	10 10 10 10	10	5.5	41
-B		2p	5000	00 0 0 0 0 0 1	8 2 9 8 0	0 0 8 0 8	3 10 10 10	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	01	6,2	40
in		7a	8 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	9 1 0 S	01 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 I O I O I	01 01 01	01 00 01	~	8.0	39
ern		4a	2 0 8 0 0	00000	9 0 1 0 1	1 0 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4 1 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	20	6.9	38
H		124	0 +8 0	0 + 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 40 10	2 0 0 I	100	40100 0000	01	1.9	37
		Mittel	433.20	1.0 8 1.0	23.20	0 8 4 8 0	4 4 4 4 4 6 6 4 8 8 4	3.6	61	2.6	36
			-4424	- C	63 64 63 63 63	4 01 03 4 03	70 61 63 4 65	01 12 02 01 12	01	2.8	100
			96	ENE SE W NW NW ENE	NW NE NW WSW ESE	EEEE	ESE SE WSW SE NE	NNE NNE E NNE NNE	ENE SE E NE	SE	
	irke			= = = 21 =	H 01 10 10 H	03 03 03 4 03	40040	31 93 93 93	~ W	75.5	34
	1 Sta	2 p	WNW SSE SW W W	SSE 1 SE 1 WWW 2	SE SSE NNE NE E	ESE SSE SSW SSW SE	ENE ENE ESE SE	ESE E SE C NNE	ENE		3
	Wind gund		≥ n n n n n	21	01 02 01 04	03 01 14 01 01	113 m	01 - 53		2.1	33
	Wind Richtung und Stärke	7a	WNW ESE S S S S S S S S S S S S S S S S S	N K N K K K K K K K K K K K K K K K K K	ппока	ESE SSE S S	ENE ESE ESE E	SE ENE ESE NE	NE		3
	Rich	4a	61 → 63 50 t→	- 01 00	01 03 11 03 11	(1) (1) ≥ → → ∞ ∞ 0 01	田 日 日 日 日 日 日	31 m r0 91 03	е Ш	2.9	3.2
		4	SSW SE SE W NW	NE NE NE SE	SE NE NE NE	ESE ESE SE WSW SE	NE NNE NNE NNE	E SE SE ESE	ESE		
		124	83 FI 83 FF 1-	- 03 00	01 CO 10 CO	4 4 30 30 30	मि मि संख्याना	त्र । अध्यक्षण	#	2.9	3.1
1910.		12	wsw SE SE W	SZZZZ	SE NE E E	ESE ESE SE WSW SE	NNE NNE NNE NNE	NNE ESE SE SE	NE		_
-	Datum		H 4 10 4 10	8 6 0 1	112 123 144 15	16 17 18 19 20	22222	26 28 29 30	31	Mit-	30

Termin-Beobachtungen.

November.

	_								
	W.*	94.2 90.2 91.8 92.8	96.5 90.0 82.0 88.0 93.2	96.5 83.0 88.0 77.2 89.5	93.0 87.8 93.0 93.2	94.5 95.2 88.8 94.0 94.8	84.2 90.2 88.8 87.5 98.0	90.8	29
ij	46	97 94 93 95 100	98 92 92 95	97 91 86 83 93	92 98 95	91 97 94 93	87 86 93 98	93.1	28
rive	2.p	87 79 84 85 81	94 96 64 70 88	97 62 82 73 82	91 77 81 83 91	96 93 72 94 96	68 76 97 98	83.9	27
Relative Feuchtigkeit	7ª	96 94 97 96 98	96 94 80 98 95	95 88 98 90 90	97 92 95 100 92	100 94 98 98	8 8 8 9 8 8 9 8 8 9 8 8 9 8 8 9 8 9 8 9	93.2	26
	†a	92 97 94 98	98 82 82 95	96 93 98 70	95 90 98 98 98	90 99 100 98 93	91 86 80 95	92.5	25
	124	99 98 98	96 98 98 93	95 98 80 89	90 80 98 95	92 92 98 93	93 83 83 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	92.5	24
	M.*	5.50	5.2 6.4 5.0 5.0	5.0 4.2 5.1 6.0 6.1	2.4.4.4.4.8.8.4.4	4.4 4.7 4.4 3.9	3.5 4.6 6.4 5.3	4.9	23
eit	90	6.5.4.5. 6.5.1.5.	2.6.8.4. 2.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.	5.1 5.1 6.4 6.2	4.5 4.7 7.4 4.4	4.7.4.4.0.4.0.4.0.4.0.4.0.4.0.4.0.4.0.4.	£ 4 . 2 . 4 . 5 . 5 . 5 . 5 . 5 . 5 . 5 . 5 . 5	4.9	22
olut	2 p	6.5.4.5.6.	4.0.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.	5.0 5.4 6.9 6.5	5:4 4:4 6:4 5:4	7.4 7.4 5.2 8.4	3.3 3.3 5.1 5.1	5.1	21
Absolute Feuchtigkeit	70	6.9 5.7 5.3 5.3	5.9 6.0 6.0 5.2	6.4 6.4 6.4 6.4 6.5	7.4 0.4 1.4 7.4 4.7	3.4 5.5 4.5 4.5 4.5	3.5. 5.5. 5.5. 5.5.	4.6	20
F	40	7.1 5.3 5.3 5.6	6.5.9	4.4 7.4 4.7 5.9	5.5 6.5.9 7.6 7.6	4.1 5.1 3.9 2.9	6.2.6.4.4	4.6	19
	124	7.8 5.6 6.0 5.0 5.0	4.8 6.0 6.0 8.4	4.5 4.6 4.5 4.6 6.1	5.3 7.7 4.7 8.3	4.2 5.0 3.9 3.9	3.2 4.8 4.9	8.8	18
-Extreme am Erdboden	Min.	1.5	2.2 2.2 1.1 0.5	2.5 3.1 1.5 3.3	2.5 2.0 2.0 1.7	3.00	-5.5 -10.2 -4.4 1.0 0.2	8.1-	17
r-Exti	Max.	12.8 7.6 6.4 8.3	4.9 11.1 12.6 10.9 5.5	2.2 8.2 5.5 12.6 8.9	2. 5. 5. 5. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.	1.9 6.0 3.6 2.5	8 6 7 7 8 6	6.3	91
Temperatur-Extreme 2 m über am Erdboden Erdboden	Min.	2.9 2.5 0.8 0.7	8.0000	0.5 0.3 8.4 4.4	0.3 -1.6 1.5 -0.7 0.6	0.9 2.3 5.5 5.5 5.5	2.6 -3.1 0.5 0.8	+.0-	15
Temperati 2 m über Erdboden	Мах.	10.0 6.4 4.9 6.0	8.7.8 8.1.8 8.1.4	2.5 4.4 5.1 11.6 8.0	5.5 4.0 2.6 3.7 1.9	1.6 2.3 2.9 3.0 0.3	2.6 0.4 6.1 5.7 3.2	6.4	14
	W.*	0.44.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.	6.1 6.2 3.2 4.2	1.6 1.5 3.3 5.8 5.8	2.9 0.0 0.8 1.5	0.3 0.9 0.4 0.2	1.1	2.2	13
ur	d6	6.4.4 4.4.6 6.2.3	2.7 6.7 3.9 1.9	1.9 0.6 3.5 7.4 5.4	3.4 -1.4 0.7 1.1	0.3 2.1 -0.8 0.1	2.6	8.1	12
perat	2p	7.0	3.2 6.7 7.7 3.9	1.8 3.9 5.2 7.8	3.5 3.5 3.4 1.0	0.8 1.4 2.8 2.0	2.0	4.0	11
Lufttemperatur	7a	3.4	6.9 6.9 1.1	0.7 0.9 1.1 4.4	0.0	0.2	4.1 6.2 1.2 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2.1 2	0.1	01
Lufi	4a	7.5	0.3 6.3 3.3 1.5	4.8 4.8 4.8	3.1 0.0 0.6 0.1	0.2 1.0 1.7 5.2	1.1 6.1 2.0 3.0 1.3	I.0	6
	124	7.7 3.9 4.0 0.3 1.9	0.3 0.9 6.1 3.7	0.5 0.1 0.1 5.8	3.1.00.1.3.5.	0.2	2.5	1.5	~
	Mittel	35.4 38.2 42.5 42.5	43.3 40.3 50.3 52.8	46.6 49.8 55.3 44.1	42.1 49.2 48.5 51.9 52.2	53.8 53.8 55.2 65.2 60.5	58.1 61.2 54.4 56.9	748.8	7
	N 46	34.5 34.5 39.5 42.7 43.1	43.9 33.5 46.9 51.7 56.8	36.4 58.1 50.4 43.4 41.5	45.1 49.0 52.1 52.3	51.9 54.6 63.0 65.2 65.2	57.9 57.9 57.4 57.0	749.2 7	9
ck	-						59.8 60.5 47.6 47.6 56.6 56.7	.7 74	-
Luftdruck	2 P	1 729.8 0 33.2 3 40.7 6 40.0 4 42.2	0 43.9 0 35.5 0 51.8 3 53.8	4 36.9 6 55.5 9 54.5 9 41.8	3 50.5 2 48.3 3 52.1 3 52.4	6 51.1 2 53.9 4 60.2 6 66.2 6 58.1		7 748.7	. 52
Luf	7 2	733.1 32.0 38.3 36.6 42.4	43.0 37.9 39.3 51.0 51.3	49. 56. 42. 41.	41.3 50.3 47.2 52.3 52.3	50 57 57 65 65	57.1 62.2 51.3 54.3 56.6	748.	4
	40	31.3 31.3 36.9 36.5 42.4	39.5	53.4 45.7 57.0 44.5 42.2	40.7 49.3 47.1 51.6 52.3	51.7 53.5 55.5 65.0	55.9 62.6 53.6 52.6 56.9	748.7	3
	124	744.7 7 30.8 35.5 38.2 42.5	42.9 42.8 35.5 47.7 51.2	56.8 40.2 57.8 47.7 42.9	41.4 46.8 47.9 51.5 51.6	52.5 52.8 55.0 64.0 64.3	55.6 62.8 56.5 51.2 57.2	748.9 748.7 748.7	2
mutsC	I	= 0 w + w	9 8 8 10 9	112 133 154 15	16 17 18 19 20	22 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	20 20 30 30	Mit- tel	-

November.	Bemerkungen		= 1.2 a	三 n, a 三 12 a 12 5 a 1 1	12a, $\frac{1}{4}$ 1-2 von $7\frac{1}{4}$ 8 an, $\frac{1}{4}$ 3 a, $\frac{1}{4}$ 9 a, $\frac{1}$	$\begin{array}{c} \smile 4 \text{ und } 7^{a_{3}} \equiv 7^{a} \\ \bigvee 7^{a} \\ \equiv 0, \ a, \ \bigvee 7^{a_{3}} \not \approx fi. \ \aleph_{3}^{a} \\ \cong 1 \ \text{und } 3^{-5}a. \end{array}$ Schnell wechs. Bewölkg. $7^{a} \times 1 \ \text{und } 3^{-5}a. $	= 2p, X 5½ a, 7a, 7p, 9½p ∞ 2p = 0 4 a = n, p, ∨ 2p	$ = \stackrel{!}{=} ^{!} n, \bigvee^{1} 7^{a} $ $ = \stackrel{!}{=} ^{2} p $ Ci-Str in Pbdn. S-N 7^{a} , $2-3^{a}$ $ = \stackrel{!}{=} p, Sprtin 7^{a} $		48
	onnen- nisdo:		1.5 0.0 3.6 0.5	0.0 0.9 6.1 4.5	0.0	1.1 0.8 0.0 0.0	0.0 0.0 4.1 0.5	2.4.0.0.0.0.0.0	1.5	47
	20	96	0.0	1.8.1 1 0.0	0.2	0.0	1.0	1.6	8.8	9†
	schl	2a	3:3	2.0 0.1 0.0 1.0	9.9 0.1 0.0	1 0.00	0.00	0.0 1 2.0 0 ci	26.1 8.8	45
ger	ders	7a	0.3	0.1	1.0 1.0	0.0	2.8	11115	21.8	++
ıtun	Niederschlag	Tages.	3.5	0.4 1.9 5.5 0.1	1.0 1.1 0.2 0.3	0.0	2.8 4.6 4.6 5.0 2.0 2.0	1 0.2 1 6.3	55.9	43
Termin-Beobachtungen.		Mittel	8.8.8.8.8 2.8.4.4.8.	9.4	8.2 7.6 9.6 9.6 9.8	4.4 5.2 10.0 7.8	10.0 10.0 7.6 5.6 7.8	7.6 8.4 8.4 10.0	7.7	42
eok	ng	96	40 00 4	10 10 27	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0 0	1 0 4 4 0 1	8.0	41
-B	lkuı	2 <i>p</i>	10 10 2 10 10	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	01 0 0 6	0 2 0 8 0	01 00 8	100	7.4	40
nin	Bewölkung	7a	100	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	10 10 0	0 0 0 0 0	10 2 2 10 10	5.5	39
err	B	4a	01 4 01 0 01	01 7 7 9	01 00 01	3 10 8 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 0 0 0	7.5	38
H		124	0101	1-1-4 NU	1 0 1 0 1 0 1	1001	10 10 0	10 10 5 10	7.3	37
		Mittel	4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	1.0 6.6 5.5 5.5 5.5	0.4.4.0.0.2.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.	3.6 1.8 2.6 2.8	2. 2. 2. 2. 2. 3. 4. 1. 0. 1. 0. 1. 1. 0. 1. 1. 0. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	0.6 1.6 4.2 2.0	2.8	36
		96	SSW 3 SE 2 WSW 1 SSW 1	SSW 1 SSW 3 NW 3	ENE 2 WNW 1 SE 5 SE 3 ESE 3	W ESE 2 NNE 2 W 3	NW SS SW SS SW SW SS SW SW SW SW SW SW SW	ENE 1 ESE 4 WNW6 SE 3 NE 3	2,6	35
	j Stärke	2.p	SW 5 SW 4 SW 2 WSW 1	SSW 1 SW 6 SW 8 SW 3 WNW3	S S S S S	SW 3 NNE 2 NNW 3	NNW SW S	ESE 1 SE 3 NE 8	4	34
	Wind Richtung und Stärke	7a	SSW 6 SSW 3 SW 4 NE 2 SSW 2	SW SW SSW W	SE 3 NW 4 SW 1 S 3 SSE 2	SE 1 SW 2 E 1 NNW 2 SSW 2	SSW NW 1	C ESE 1 ESE 4 SSW 3	5.5	33
	Rich	44	SSW 6 W 4 W 5 ENE 3 SW 4	SSW 1 SE 4 SW 8 S SW 8	SWW 7	SE E E E E E E E E E E E E E E E E E E	NNNN NEW NEW	ENE 1 ESE 5 SW 7 ESE 3	3.6	32
1910.		124	SE 2 W 5 SW 4 SE 3 WSW 2	SSW 25 SW 8 SW	W 3 NNW 7 SW 2 SSE 5 SW 3	ESE 1 WSW 5 ESE 2 NNE 2	NZNZ NZE NZE NZE	ENE 1 E 1 SE 3 SE 5 SE 6	3.1	31
1	mute	I	1 4 50 4 70	9 1-8 6 0	112 113 114 115 115	16 17 18 19 20	22 23 24 25	20 20 30 30	Mir-	30

Termin-Beobachtungen.

Dezember.

		W.*	97.2 94.8 85.8 80.2 87.5	94.5 92.2 98.8 95.5	97.2 91.2 89.8 96.0 90.8	93.8 92.5 92.5 91.5 87.0	91.0 96.5 88.2 91.2 89.5	83.2 87.5 89.5	97.5	91.3	29
1	100	46	95 88 88 88	95 95 100 97 94	97 89 90 95	94 96 96 90 90	92 99 87 92	96 74 87 98 98	100	92.0	28
itive	20 20 20	2 p	94 47 8 8 18	92 87 100 97 82	88 88 88	91 72 84 82 81	88 88 8 86 84 88	85 87 87 87	86	87.6	27
Relative	reachingken	7a	95 95 93 93	96 92 95 91 98	100 100 96 96 95	96 96 92 87	98 100 93 97	95 98 91 71 96	92	93.4	26
Li Li	- L	4a	98 91 86 84	91 93 89 98	100 100 91 83	88 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	89 96 96 96 96	98 85 98 98	88	92.0	25
		12a	88 88 88 33 1 88	89 98 96 96	96 98 48 94	90 87 92 96	95 95 93 94	92 94 83 100	89	61.7	24
		W.*	23.50	4.4.4.4.6.5.6.6.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7	5.0 6.0 6.4 7.5	5.82	9 4 9 8 5 9 4 9 8 5	0.2.2.4.4.7.4	8.4	5.2	23
1	115	d6	33.60	4.2.2.2.2. 8.8.8.6.2.2	5.5 6.7 5.6 5.7	5.5	5.0	4.7 3.0 4.9 4.4	5.3	5.2	22
Absolute	reachingken	27	7.3.4.8.4 0.4.0.4	6.5 6.5 6.2 5.7	5.8 6.7 4.8 4.8	5.0 5.0 5.0 5.0	5.0 8.0 5.4 5.4	5. 4. 6. 4. 4. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.	5.1	5.4	21
Abs		7a	5.6 5.1 4.4 3.1 3.9	8. 4. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.	5.5 6.3 7.4 8.4	6.6 6.7 6.8 5.1 5.9	7.4.4.7.7.8.8.5.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2	5.4 3.0 2.9 5.0	3.3	5.1	20
L L		4a	3.3 3.3 3.9 3.9	& 4 × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	6.5. 6.5. 6.5. 6.5.	6.1 6.9 7.1 5.1 6.5	5.4 5.9 5.0 5.0	2.4.6.0 0.0.4.8.8 0.0.4.8	3.4	5.1	19
		12a	22.4.6.6	3.7 6.0 5.0 5.0	5.2 2.2 5.5 5.5 5.5	5.5 6.5 7.0	6.3. 6.3. 6.3. 6.3.	4.3 4.3 4.0 6.4	3,8	5.5	81
eme	oden	Min.	2.1 1.2 -3.6 -3.1	-2.7 -0.4 0.6 1.0	0.7	2.5 6.4 2.6 0.5 3.1	-0.9 1.9 5.2 5.1	-0,2 -4.8 -7.6 -6.4	-6.5	0.3	17
emperatur-Extreme	Erdboden	Max.	5.0 7.2 7.2 4.3	4 0 6 700 4 700 1 6	6.4 11.0 9.9 3.6 4.7	8.0 8.0 9.0 7.3	4.5. 4.4. 4.6. 5.	7.6 1.1 0.2 1.3 3.9	3.5	5.9	91
eratui	den	Min.	2.2 1.8 -1.5 -1.6	0.5 0.7 0.7 2.4	1.9 3.8 4.0 1.1	6.5.6.4 6.5.6.4 7.5.6.4 7.5.6.4	0.0 -0.6 3.1 4.7	8.0 2.4 4.0 4.0	-3.7	6.0	15
remp m ii	, % -	Max.	2.4.5.0.1	2.7.4.7.0 6.3.4.4.6.	2.0.8.4.4 2.8.8.0.0	8.5 10.4 8.1 6.3	6.4.7. 7.7. 4.7.	4.4.4.6.0.0	2,2	5.1	14
		W.*	2.5 2.5 1.4 1.4 0.3	0.3 4.6 3.1 3.7	3.7	7.4 5.3 5.1 5.1	2.2.4.0.2.	1.7 -3.2 0.3 1.2	0.5	2.9	13
<u>_</u>	-	1 06	4,1 4,0 4,0 4,0 4,0	* 5 5 5 5 5 5 5 7 5 5	1.0.4.4 4.4.4 7.0	1.7.1.4.4	25.4 4 5.3 1.7 3.1 3.1	0.8 1.1 1.1 0.2	2.0	2.8	12
Lufttemperatur	-	2P (0,9 2,2 6,0	0.7.4.4.2	8.6 8.1 1.0 4.0	48868	4.6.7.8.7. 0.40.0.6.	1.000.00	9.1	4.0	I I
dme	-	7a 2	22.9	2.5.6. 2.5.0 1.0	1.053.0 1.082.0	8.58 6.4.8 5.5	7.0	2.1 0.0 -4.7 -1.8	-3.6	2,0	
uftt	-		2,2,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	1	3.57	6.7	0.0.4.7.1.7.4		3		OI
-	-	44		2 1.8 7 2.1 7 2.1 2.2 2.2		27077		2 2,5 6 2,8 0 1,0	1 -2,	7 2.	6
		124	1.9 1.5 -1.4	0.9 3.1 4.5 1.7	8 6 6 7 4 6	420 1. 10.0	4.3 4.3 5.9 5.3	3.3 -0.1 -2.2 1.0	-1.1	2.7	∞
	0	Mittel	759.2 62.8 64.7 59.1 54.1	50.9 51.0 52.3 47.3 46.1	46.4 50.4 52.6 53.4 50.8	48.0 43.3 48.3 57.8 59.3	66.4 64.7 61.3 46.6 42.6	40.9 43.2 59.8 60.3 56.6	64.6	753.7	7
		d6	64.7 64.7 64.1 55.7 52.9	48.6 53.9 50.1 47.1 44.3	52.2 53.5 54.0 49.2	43.5 44.5 54.3 56.7 66.1	66.3 63.2 56.7 43.5 43.1	38.6 52.6 64.0 57.3 59.9	62.9	754.0	9
ruck		2P	59.7 63.4 64.7 57.0 53.6	52.8 51.1 51.1 46.8	53.8 53.8 53.8 53.8	47.6 43.3 50.9 60.2 63.5	66.1 63.9 61.6 43.1 42.8	39.2 62.9 58.2 56.2	66.4	753.97	5
Luftdruck		7a	59.67 62.4 65.1 59.8 54.3	50.6 50.6 53.4 46.9 46.4	50.1 52.3 52.8 50.4	49.9 42.6 47.4 58.4 57.4	66.3 65.0 62.5 44.8 42.5	41.5 40.4 59.9 61.0	65.4	753.6 7	+
1	-	4a	58.0 61.9 64.8 60.4 54.7	51.9 49.8 53.2 47.2	45.4 49.3 51.5 52.6 51.8	44.9 44.9 57.8 54.8	66.4 65.7 62.6 62.6 48.2 42.0	42.4 39.4 57.6 61.6 55.2	63.5	753.3 75	3
	-	124	64.8 62.8 65.8 65.8 65.8	52.6 48.0 53.8 47.4	52.2 53.6 53.6	49.3 43.9 43.9 43.9 56.0 54.5	66.7 65.8 63.3 63.2 42.7	56.8 56.8 56.8	9 9.19	753.6 75	7
uı	Date		1 2 6 4 20	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	111 12 13 14 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	10 17 18 19 19 20 20 5	22 66 23 66 24 5 25 4 5	22 32 33 22 33 25 35 25 35 25 35 25 35 25 35 25 35 25 35 25 35 25 35 25 35 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	31 6	Mit- 75	1
										<	

Г			N 9			0 0	-: 4	******	N/A		
	Bemerkungen		≡ n, p Ci-Segment aus SSW in Pbdn. ESE W/NW Ci-Str in Pbdn. SE-NW 2P	$\begin{array}{l} = 0 & a, p. \ Elbtal \equiv 2 p \\ \Delta & 7 a, \equiv 9 p \\ \Delta & 7 3, \equiv 3 p \\ \Delta & 7 3, \Rightarrow 3 p \\ \Delta & 7 p, \Rightarrow 9 p \\ \Delta & 7 p, \Rightarrow 9 p \\ \Delta & 7 p, \Rightarrow 9 p \\ \Delta & p, \Rightarrow 1 p \\ \Delta & p, \Rightarrow 1 p \\ \Delta & p, \Rightarrow 1 p \\ \Delta & p, \Rightarrow 2 p \\ \Delta &$		Schnell wechselnde Bewölkg, 7ª, schnelle [Aufklarg, 2P,m2 10ª, 12-1P, 3 und 6Pm5 -5ª, unregelmäßiger Wind 2P	A-Cu in Pbdn. SE NW 92; Str in Pbdn. = n, a [SE-NW 2P] = \(\sum_{1/2} \tau_{-1/2} \tau_{1/2} \tau_{-1/2} \tau_{1/2} \tau_{-1/2} \tau_{1/2} \tau_{-1/2} \tau_{1/2} \tau_{-1/2} \tau_{1/2}	= 0 8 3 9, 4 11 4 11 4 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	$\vee^0 \text{ Elbtal} \equiv 7^a, \equiv \bigcirc^0 2^p, \equiv p$ o \boxtimes		48
	onnen- schein		0.0 0.0 0.0 0.0	0.0	0.0 0.0 0.0	0.0	0.7	0.5 0.0 0.0 1.4	1.3	0,1	47
	lag	d6	8	11111	1111	5.0	1 1 9 0	0.3	0.0	10.1	46
	Niederschlag	2 p	0.000	0,2	0,0 0,1 0,2 0,0	0.5	0.0	1.8 2.8 0.1 0.0	0,2	5 20,8	45
0	eder	7a		0;	0.0	0,0 0,0 0,0 0,1 6,2	5.9	1.6		18,6	4
	ž	Tages	2.7 0.0 0.4 0.0	0.0	0,1 0,2 0,2 0,0	0.0 6.2 0.5 0.1 8.6	0.0 0.0 - 12.7	3.7* 2.8 0.1 4.3*	0.9	51.5	43
		Mittel	10.0 10.0 9.2 9.8	8.0 9.0 4.0 4.1	8,0 9,6 5,6 5,4 6,2	9.6 8.4 10.0 9.4 9.8	8.6 10.0 10.0 8.0	9.6 7.8 4.6 9.8 6.8	4.0	8,3	42
3	ng	46	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	7 8 10 6 10	10 10 10 10	0 0 0 0	10 10 10 10 10	10 9 10 10	10	8,6	17
	ilku	2p	10 10 10 2	10 10 10 10	10 8 8 3	10 10 10 9	10 8 10 10 7	10 2 2 2 2	10	7.9	40
	Bewölkung	7a	6 0 1 0 0 0 1	10 10 10 1	10 10 10 1	0 S 0 1 0 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	3 10 10 3	8 0 10 10 10	0	7.5	39
5	М	4a	01 0 01	0.000 %	10 10 0	0 0 0 0 0 0 1	10 10 10 10	10 8 10 10	0	8,8	38
		124	01 01 01 01 01	40 10 10 10 10 10	7 10 3 10 10	8 0 0 0 0 1	10 10 10 10	01 01 00 10 10	0	8.5	37
		Mittel	4 4 4 4 6 6	2. 1. 1. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.	2 4 6 6 8	0.8.4.8.4	1,6 5,7 3,8 3,8	3.0 1.6 4.0 3.0	4.5	3.1	36
		46	EEENNEE EEENEE 4 8 5 8 4	ESE 2 ESE 2 ESE 3 ESE 3	ESE 3 SE 4 SE ESE 3 ESE 3	SW NW NW NW NW	SE 3 SW 2 SW 7 SW 3 WSW 3	WSW 2 S 2 WSW 2 NNW 4	SSW 2	3.3	35
	Wind Richtung und Stärke	2 <i>p</i>	NE SE	SW 22 SE 22 SE 22 ESE 23	ESE SSE SSE SSE SSE SSE SSE SSE SSE SSE	SSE 4 SSW 6 WNW2 SW 2 NNW 3	SE 2 SSE 1 WSW 5 WNW5	W NNE 3 NW 1 SW 3 NW 3	NW 1	2.7	34
	Wind ng und	70	NE NE NE ESE 5	ENE 2 SSE 1 E 1 SE 5 SSE 1	ESE 3 S 3 SE 2 SSE 2	SE & SE & WSW S WNW S NWW S NW S NWW S NW S	SE 1 SE 1 WSW 5 SW 6	SW 5	1	2.6	33
	chtu		N 4 N 0 4	S S E S E S E S E S E S E S E S E S E S	M M O O O O	01 CM H = 4 CM	\(\alpha\)	S S Z S S	4 Z	3.6	-
	Ri	44	NE NE E	SE SE SE ESE	ESE ESE ESE ESE	SE SW SW NW WSW	SW SW SW SW	WSW 5 WSW 2 N SW	z	3,	32
.016		124	NNNHH HHH 944044	ESE 2 ESE 2 ESE 3 ESE 3	ESE 4 ESE 3 ESE 3 ESE 4	ESE 3 SW 5 SW 6 NW 2	SE SE SW A SW A SW A	WSW 3 WSW 2 SW 4 WSW 4	N	3.4	31
3	muta(ı	1 4 5 4 7	6 H 8 H 10	113 113 115 115 115 115 115 115 115 115	20 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	30 00	31	Mit-	30

1) 7½ p, =0 10p, @ *schauer 113 p

Monats- und Jahresübersicht

1910		Lu	ftdru	ck		A	bsolu	ıte F	euch	tigke	eit	R	elat	ive	Feu	icht	igke	eit
1910	Mittel	Maxi	1	Minis Betrag	1	124	4ª	7ª	2.P	9 p	M*	120	4ª	7ª	2 <i>P</i>	9 p	M*	Min.
Januar	753.0	774.4	7	726.7	25	5,0	5,0	4.9	5.3	5.0	5.1	95	95	95	90	95	94	71
Februar	752.5	765,6	10	738.7	27	5.4	5,1	4.9	5.3	5.3	5.2		95	93	81	93	90	61
März	762.5	773.5	31	747.2	17	5,0	4.9	4.9	5.1	5.0	5.0		94	93	62	85	81	40
April	754.4	772,6	1	741,8	25	5,8	5.4	5.7	6,3	6,0	6,0	87	85	89	66	83	80	28
Mai	755-7	763.7	I	744.2	6	7.8	7.6	8.1	8,6	8.3	8.3	86	92	83	63	82	78	31
Juni		767.3	20	739.8	26	10,3	9.7	10,6	10.7	10,8	10.8	86	89	80	57	81	75	31
Juli	754.0	761.3	14	745.5	1	10,3	10,1	10,9	11.3	11,0	11,0	89	91	90	72	89	85	49
August	756.4	762.7	31	745.6	4	10,6	10.5	11.2	11.5	10,9	11,1	91	95	94	69	87	84	49
September.	761.1	769.2	18	751,2	4	9,2	8.7	9,1	9.8	9.4	9.4	93	94	94	68	89	85	46
Oktober	762.1	776.8	15	747.3	31	7.3	7.1	7.1	7.9	7.5	7.5	90	93	94	74	89	87	48
November.	748.8	766.2	24	729.8	I	4,8	4.6	4.6	5.1	4.9	4.9	92	92	93	84	93	91	62
Dezember .	753-7	766.7	2 I	738.4	27	5.2	5.1	5.1	5-4	5.2	5.2	92	92	93	88	92	91	70
Jahr	755.8	776.8	15. X.	726.7	25. I.	7.2	7.0	7.3	7.7	7.4	7.5	91	92	91	73	88	85	28

					W	ind								Bev	völl	cung		
1910	N	NE	Zahl	der l	Beoba s	chtun sw	gen w	NW	still	Sturm- tage	124	4ª	7ª	2 <i>P</i>	9 <i>P</i>	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage
																		1
Januar	6,0	2,0		19.0		-					7.7		Į.		7.2	1,8	I -	19
Februar	3.5			43.5	32.5	32.5	7.5	10.5				8,5	1		7.4	8.5	-	14
März	8.5	18,5	9.5	35.5	15.5	22,0	12,0	29.5	4.0	I	5,8	7.1	7.5	5.7	5.0	6,2	3	9
April	14.5	17.5	7.5	25.0	18.0	28,5	17.0	21,0	1.0	I	5.2	6.4	7.0	0.8	5.4	6,2	4	11
Mai	21,5	44.5	21,5	10.5	10,5	16.5	13,0	17.0	0,0	2	5.3	6,0	6.2	5,6	6.5	5.9	4	9
Juni				21,0	-	21,0			3.0	2	5.8	5.5	5.6	5.0	6.5	5.7	4	5
Juli	21.0	9.5	10,0	6,5	16,5	31,5	26.5	32,5	1,0	I	6,9	7.5	8,2	7.3	7.1	7.4	_	15
August	21,0			-		23.5					6,0				6,7	7.1	_	15
September.		34,0		18,0						-	5.8	6.8	7.0	6.4	4.6	6,1	4	7
Oktober	14.5	31.5	37.5	39.0	7.0	6,0	10,0	7.5	2,0	I	6,1	6,9	8,0	6,2	5.5	6,5	4	12
November.		13.5		21,0		37.5					7.3	7.5	1		8,0	7.7		13
Dezember .	1							11,0			8.5	8,8			8,6	8.3	1	17
jahr	197.0	225,0	158,5	297.5	178.5	309,0	215,0	222,5	22,0	27	6,6	7.3	7.6	6,8	6.5	7.0	24	146

nach den Termin-Beobachtungen.

							Luftte	emper	atur						
1910	124	4ª	7ª	2 <i>p</i>	9 <i>p</i>	M*	Mittl. Max.		Absolut					Frost-	Sommer
					1,6			0.5	9,8	10	-11.7	28	1	15	
Januar	2,6	1.4 2.1	1.3	3.0 5.0	2.7	3.0	6,0	-0.5 0.7	13.3	20	-2,6	15	1 -	12	
Februar März	2,3	1.7	1.7	8.4	3.4	4.2	9-5	0.8		9	-1.9	31		13	
Maiz	2.5	1.7	1./	0,4	3.4	4.2	9-5	0,8	17.0	9	-1.9	31		-3	
April	4.9	3.7	4.5	0.11	6.4	7.1	12.3	2.7	22,2	14	-4.4	1	-	6	_
Mai	9.4	8.0	10.7	16.3	11.1	12.3	17.9	7.4	26.7	I 2	0.3	I	-		1
Juni	13.8	12.5	15.6	21,6	15.7	17.1	23.3	11.9	31.5	11	6.8	20	-	-	10
Juli	13.0	12,3	14.1	18.4	14.4	15.3	20.3	11.8	26,0	13	7.4	4		_	2
August	13.5	12.7	13.9	19.3	14.7	15.7	20.6	12.1	23.1	2, 15	7.5	24	-		
September.	10,9	9,8	10,5	16.9	12,0	12.8	18.3	8.9	24,0	14	3.6	21	_	_	
Oktober	7.9	6,9	6.7	12,1	8.5	8,9	13.3	5.5	20.4	2	0,9	26		1	
November .	1.5	1.0	1.0	4.0	1,8	2,2	4.9	-0.4	11,6	14	-7.5	27		16	
Dezember .	2.7	2.4	2,0	4.0	2.8	2.9	5.1	0.9	10,4	17	4.7	28	I	10	_
Dozomber .	5.7	3.4	5,0	4.0	3.0	3.9	3.4	,		,	1.7				
Jahr	7.0	6,2	7.0	11.7	7.9	8,6	13.0	5.2	31.5	II.VI.	11.7	28.1.	5	73	13

						N	ieders	chlag							
1910	Summe	Tagesm Betrag	aximum				mit n		50.0 mm		Anza	hl dei			
		Bellag	Datum	0.1 11111	0.2 11111	1.0 11111	10.011111	20.0 11111	50.0 11111						
Januar	65.7	9.5	17	25	21	16		_	_	12	12	I		8	1
Februar	55.9	7-5	26	22	20	15	_		_	5	7	I	_	7	3
Магг	17.7	3.7	19	15	II	5	_	_	_	5	I	1		9	11
April	57.0	10,4	26	20	19	16	I	_	_	I	Ī	2	2	5	5
Mai	90.4	38.0	15	16	14	14	2	I		_	_	1	4	_	_
Juni	123.9	39.7	25	14	13	10	5	2			-	1	6	3	
Juli	88.4	19.6	23	22	20	16	4	_	_	_		_	2	5	_
August	146.9	62,0	5	19	16	13	3	I	E	! —	-	-	I	3	
September.	27.6	5.5	4	18	11	6	-	_		_	_	-	1	5	
Oktober	12.3	2.9	4, 5	12	6	4	_	-	- 1	-	. —	_	-	5	2
November.	55.9	14.3	12	26	17	I 2	I			3	4		-	5	6
Dezember .	51.5	12.7	25	20	13	9	I		_	2	. 5	_		6	2
Jahr	793.2	62.0	5.VIII.	229	181	136	17	4	I	28	30	7	16	61	30

Fünftägige Mittel (oder Summen).

der-		13.3	4:0	4.0	0.0	6.0		6.5	I.	0.0	1.0	1	9.8		5.	3.7	0,0	7.2	3.4	1.7		0.4	0,3	5.5	00.	20.0	φ.	
Nieder-						_			_		_		_		_		ĭ					_			-	37	-	
Be- wölkung	er	7.6	5.0	5.6	5.6	3.8	L.	7.0	6,4	2.7	2.6	8.9	8.9	er	8.4	7.3	8,2	8.4	7.7	7.4	er	8.8	8.1	7.3	9.2	9.3	9.9	
Relative Feuchtig- keit	September	90,2	83.2	80.0	78.3	84.0	Oktober	87.0	87.8	79.4	85.5	1,16	93.2	November	93.2	89.9	86,1	92.3	91.4	92.3	Dezember	9.88	1.56	92.3	88.4	92.0	1,06	
Luft- temper.	Š	12.7	14.5	0.11	12.1	13.1		12.5	11.2	7.5	9.3	3.5	7.4	Z	2.9	3.8	4.2	9.0	-0.2	1.2	Q	0,2	3.6	4.9	5.1	3.9	0.4	
Luft- druck		756.4	62.5	62.3	63.2	1,19		764.9	58.1	689	57.0	63.6	52.1		738.7	45.3	46.3	50.4	58.9	56.4		758.0	48.3	50.7	54.7	50.9	56.6	
0161		3-7	13-17	18-22	23-27	28- 2		3 7	8-12	13-17	18-22	23-27	28- 1		2- 6	11-4	12-16	17-21	22-26	27- I		2— 6	7-11	12-16	17-21	22—26	27-31	
Nieder- schlag		9.6	55.7	7.4	I	8.7		2.1	1,2	1.7		44.6	69.5		9.61	22.2	9.I	2.4	43.8	3.8		10.2	64.5	15.1	2.5	13.9	32.7	10.1
Be- wölkung		6.0	7.6	8.50	1.8	7.9		7.7	3.4	5.2	4.5	5.2	8.7		1.9	8.7	7.4	5.7	8.8	8,0		7.0	9.8	6.3	5.9	8.0	9.9	5.5
Relative Feuchtig-	Mai	83.5	80.8	76.1	62.8	81.4	Juni	6.94	75.1	8.89	72.0	66.3	88.0	Juli	87.6	87.4	85.7	76.4	9.88	85.0	August	87.6	9.06	81.7	76.3	87.7	82.7	85.0
Luft- temper.			16.3	0.91	15.7	12,1		16.8	1.61	21.8	15.8	15.5	12.7		12.9	14.6	9.91	0.01	14.8	15.2		18.0	15.5	0.01	16.4	14.9	14.4	14.3
Luft. druck		756.5	56.4	55.6	60.4	54.3		752.7	57.1	53.3	63.2	57.8	46.4		749.5	\$1.8	57.9	55.6	51.3	54.3		754.8	52.8	56.7	58.6	54.9	57.2	0.09
0161		1 - 5	11-15	16-20	21-25	26-30		31- 4	5 9	10 - 14	15-19	20-24	25-29		30- 4	5 - 9	10-14	61—51	20-24	25-29		30- 3	4 - 8	9-13	14-18	19-23	24-28	29— 2
Nieder- schlag		2.9	10,2	25.4	14.3	0.6		0.7	14.1	6.5	7.3	10.1	17.8		3.0	0.1	5.3	4.1	6.0	3.7		6.1	4.3	2.4	20,1	11.4	16.3	
Be- wölkung		9.6	6.1	8.8	8.3	7.3	5	8.7	7.9	9.8	6.9	8.7	0.6		3.8	6.7	6.2	7.7	6.9	5.9		1.5	7.3	4.5	8.5	8.6	5.7	
Relative Feuchtig-	Januar	1.76	90.19	95.5	93.1	6.78	Februar	4.16	7.16	94.0	87.3	88.1	6.68	März	81,1	82,1	84.4	81.8	78.3	80.1	April	9.99	84.2	65.1	86.7	87.6	8.16	
Luft- temper.		S.+	4.4	2 5	2.3	1.4	ц	9.0	2.6	0.5	4.7	6.1	3.7		3.9	6.4	3.6	3.1	5.5	3.0		9.9	8.4	9.01	8.7	5.5	6,2	
Luft- druck		1 3	5.46	45.9	44.1	40.5		753.1	51.0	60.5	1.64	52.3	49.2		8.992	61.3	58.8	55.7	64.1	6.99		759.9	55.4	49.2	54.6	50.3	55.3	
0161		2 -1	11-11	16-20	21-25	26-30		31 4	5- 9		15-19	20-24	25- 1		2— 6	7—11	12-16	17-21	22-26	27-31		1 - 5	01-9	11-15	16-20	21-25	26-30	

Die Barometerstände dieser Tabelle erfordern zur Reduktion auf die Meereshöhe von 35.153 m und Normalschwere eine Korrektion von - 0.3 mm.

IIa.

Stündliche Aufzeichnungen des Sonnenscheins.

1910.

Tägliche Sonnenscheindauer nach "Campbell-Stokes".

	T								_	_																														əu	ıw	nS		;	эìп	ozo	P ^r		nein		1
0161		-	c		°,	4	20	9	7	00	C	P 0	10	II	1.2	4 2	13	14	15	91	2	/1	IS	61	20		21	22	23	24	25	90	1 0	27	20	29	30	31	1-10	11-20	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	21-31	Monat	1-10	11-20	21 21	Monet	momar	Tage ohne Sonnenschein	93.	
Dezember		00		, (0.0	0,0	0,1	0,0	0,0	0) i	0.0	0,1		6,1	o,	0,0	0,0	00	0 2	7.0	0,0	3.3	0,5	,	0,0	0,1	0.0	0,0	2.5	, ,	0,1	0.5	1.7	0.0	1.3	1,2	200	2 4	0,1	0.7	21.9	10.2	2 5	000	5.0	4.4	91	schein ==	
November		u		0 0	6.0	3.4	0,0	0°0	6.0			9 (0,0	0.0	8.6	0.0	0,0	0,2	0,0	80	000	1,0	0,0	0,0	2,0		0,0	0'0	00 1/1	9,0	0.2		4 (3.4	0.0	1,2	0.0		8 31	20.0	0.01	13.4	39.8	17.2	7 6 7	1991	0.5	15.4	13	ne Sonnen	
Oktober		1	200	0.0	0.4	0.0	9.6	1.2	8,6	000		0,0	0.0	0.0	O.	0,0	2,0	9.2	80,00	0	4.4	4.2	1,2	0.0	2.6		2,9	6,3	0.0	0.0	00	0 0	0,0	0,0	0.0	3.2	9.0	0.0	8 12	0,10	41.4	13.0	0°901	27	40.0	50.0	12,0	52.4	II	Anzahl der Tage ohne Sonnenschein	0
September		1 0	, ,	÷ 1	1.7	3,5	1.4	3.0	1.2		- 9	0,0	70,	5.2	, 4	0,0	0,0	0'9	10.5	,	9 1	5.0	0,01	8,4	4.4	. ,	6.4	6.9	2,0	0.4	0 %	100	10.2	2,4	0.0	8.2	9.1		1 20	n l	23.1	47.3	128.1	1000	10.1	40.0	39.4	33.0	61	Anzahl de	
August	0	,	200	5.6	0,1	0.0	20.00	0.8	0.0	90	2	47.7	6.3	13.0	2	6.1	4.2	8,9	11.2	103	701	7.0	3.2	9.1	3.6	5	9.4	O,I	8.4	7.4	2 0	2.0	0.4	5.0	0,0	2.8	4.0	3.8	40.3	40.3	0.5.5	41.0	145.2	1 90	20.1	0.74	20.0	31.0	3	n == 30.4.	
Iuli		o,	0.0	5.0	4.2	11.4	4.7	5.7	4.0	- 0	0,0	0,0	8.7	00) (3,0	7.8	5.7	3.6		1,4,1	11.8	3.5	10,2	0.2	1	0,0	0,2	3.0	0 2		2 0	7.7	0,1	9.4	5.5	11.2	8.0	40.4	1.7.1	55.4	39.2	144.3	900	29.0	55.0	22.3	20,4	20	= 1355.9: in Prozenten	1 1000000
Iuni	9	(0,0	6,3	7.0	8,3	8,5	13.2	12.5	0.0	5.2.	11.2	13.2	4 11	0 1	7.0	9.4	7.6	5.2	2.1.6	0.11	13.2	14.0	0.6	4 11	,	14.4	8.9	3,2	0		0.1	3.5	5.1	0,0	1,0	2,6		2 2 0	1.16	2,101	48.0	246.9	0	2007	59.0	20.3	40.0	1	1255.0: in	.333.79
Mai		(0, 1	4.0	2,2	6,3	2.4	4.4	2 6	20	0.0	0.3	4.2	1 3	2.0	0,2	2,4	0'9	10.0	0 0	1.6	0.6	0,0	8,0	12 I		13.9	14.0	14.0	12.4		4.0	14.1	0.0	6'1	3.4	0,2	8,0	, 4,	40.5	77.0	82.1	205.6	900	30.0	40.0	45.0	42.0	I	tunden ==	- manina
April	mode.		20	0,01	×,×	3.2	10,4	0.0	0) (7. 1	0.5	6.4	801	0.01	2.6	0,0	8,0	80	0,0	0,3	O,I	8°1	0,0	0 7	**	1.4	5.0	4.7	00	9 6	7.7	12,	6.7	6.5	4.2	7.2		1	24.1	44.0	40.6	139.9	1	41.5	32.1	27.9	33.0	4	daner in S	nauci
März	7 Iniai F	-	0.0	0,0	3.2	9°1	8.8	00	1	2	2.3	3.1	0'0	*	4.4	4.0	0,1	4.6	6.2	1 (7.0	0.0	1,2	8.8	9 1	2.	8.7	10	0.0		4.9	4.0	7.7	11.2	0.0	4,6	4.6	9.5	200	35.0	31,2	63.6	129.8	0 - +	31.8	20,0	40.4	35.0	١Λ	nonchein	Hellschein
Hehrman	reninai	c	0,1	0'0	2,6	0,0	0.0	00		2.	0.0	N. N	9.0	0	0,	0.0	0.0	2.0	1 4	4.4	6.4	0'0	0,0	4.4		i,	6°1	3.2	0.0	2 %	4.0	0.0	1.3	0.3	0'0				0 7	0.0	0,11	I.O.I	27.9	1	7.5	11.3	12,2	10.3	14	Tahraccumme der Sonnenscheindauer in Stunden	וב מבו כמוו
2000	Januar		0.0	0.0	0,0	0,4	0.0	0	0 0	2.0	0,0	0.0	0.0		4.0	2.0	6.1	0.0	0	0.0	0.0	1,2	0.3	0.4	,	2.	0.0	4.3	0	0	0, 0	4,0	0.0	0.0	0,0	2,6	5.0	0.0		1,2	6,2	13.1	20.5		0,1	7.0	14.1	8,3	18	hraceiimir	micsamin
0101	2161		-	61	3	4		200) t	- 0	0	6	10	:	11	12	13	1.4	1 12	2	QI	17	81	IO		04	21	22	23	7 6	+ 1	25	20	27	28	29	30	31		_	E 11-20	_	Monat		1 - IO		21-31	_	Tage ohne	- Company	30

Tägliche Sonnenscheindauer nach "Jordan".

0161		- (4 (ο.	4 1	ın (9	-	00	6	01	1.1	12	13	14	15	91	17	1.8	61	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	_	21 20 (E	_	_	_	_	21-31	Monat) H	Tage ohne Sonnenschein	85.
Dezember	0	0,0	0 1	5.5	0.0	3.2	0,2	0.0	0.0	0.0	3.9	0.3	6.1	0,0	0.0	0.0	0.0	9,0	0.0	3.7	0.7	0.7	2,3	0,0	0.0	2,6	0.4	0.5	2,6	0,0	1.4	1.3	8.01	7.7	0.11	29.9	14.1	6.7	14.5	12,8	14	
November	,	1.5	0,1	500	3.0	0.0	0.0	6.0	6,1	4.5	0,1	0,0	8.9	0.0	0,3	0,0	I.I	8.0	0.0	0,0	2.3	0,0	0,0	4.1	0.5	0.4	2,2	4.3	0.0	4.0	0.0		17.2	11.3	15.5	44.0	18.7	13.2	19.2	17.0	12	Anzahl der Tage ohne Sonnenschein
Oktober	0 0	0.0	7.6	4.2	0.0	9.3	1.7	9.8	8.9	2.9	0,0	0,0	4.3	I,3	25.55	8,5	8.9	3.7	1,9	0.0	2,1	3.9	6,1	0.0	0,0	0.0	0,0	0'0	0,0	4.2	8,0	0.0	54.1	39.2	15.0	105.3	47.9	37.0	13.8	33.1	11	r Tage ohr
September		5.5	0.7	1.1	2.7	2,5	3.9	1.7	1,1	3.5	2,6	6,1	9,0	0.3	0'9	10.9	8.9	6,1	10.7	0,0	4.1	6,2	7.2	2,8	0.7	9.5	10,4	2,6	0,0	0.6	2,2		30.9	57.0	50.0	139.1	23.1	45.4	42.2	36.5	н	Anzahl de
August	7 -	0.1	4.4	6,0	0,0	3.1	7.9	0.0	0.7	12.4	9.8	13.1	5.0	3.7	7.5	12.4	0.01	7.2	3,6	0,1	4.5	9,4	0,1	5.5	7.7	8.0	7.0	4.5	3.1	4.3	4.6	8.4	39.6	68.9	52.7	161,2	25.7	46.6	34.0	35.3	61	1 = 33.5.
Juli	7 -	3.0	7.7	7.6	6,11	5.7	5.6	7.2	0.0	0,2	8.7	0,1	2.5	8.7	6,4	3.9	8,9	13.3	4.6	9.6	9°1	0.0	0,2	2,6	4.7	0.0	2,4	0.3	10,4	8,1	10,9	3.7	54.7	59.6	43.3	157.6	32,6	36.2	24.6	31.0	85	Prozenter
Juni	1	5.0	1.00	1.0	800	0,0	14.6	14.9	13.0	9.11	13.9	13.4	6,8	10.5	12,0	8.9	11.5	14.3	15.4	12,3	12,2	15.4	6.7	4.1	7.2	2,1	4.3	5.7	0.0	5.4	3.5		103.7	117.3	57.4	278.4	62,1	69.4	33.9	55.0	I	1495.4; in
Mai		4.0	0.7	0.4	7.3	3.1	4.9	4.1	8.7	6.3	80.55	12,0	7.7	2.1	5,0	11.4	7.3	0,11	5.2	10.5	13.0	13.7	14.0	13.9	13,3	00	14.0	0.0	I.3	2,3	0.0	6.0	55.5	25.2	79.2	219.9	36.5	54.0	44.1	44.9	23	tunden ==
April		0.11	11.4	11,3	2,3	0,11	0°0	0.0	0.0	0.4	9.7	11.9	8,2	7.8	9,6	1.7	8*9	0,0	1,0	0'0	0,1	1.9	5.9	6.7	0.0	2.5	1.4	6,3	8,1	4.2	8,3		55.0	48.0	45.3	148.3	42,7	34.5	31,1	35.6	9	dauer in S
März		0.0	0.3	4.9	1.4	1.6	9.5	8.5	2,6	4.7	2,3	7.7	0.5	I,3	5,2	8,6	7.4	0.0	3.3	0.9	2.3	8,0	8'9	80,	0.1	6.4	6.7	10.9	0.0	4.9	5.1	7.3	43.3	42.3	62.9	148.5	39,4	36.1	45.9	40.8	3	nenschein
Februar		3.0	0.0	4.1	0.3	0.7	0.0	0.0	0,2	0.0	9,0	0,0	0.0	0.0	2.6	7.1	0,0	0,0	0.0	4.7	0.7	2.8	3.3	0.0	3,00	0,0	6,1	0.3	0,1				8.9	15.1	12,2	36.2	8.6	15.5	14.7	13.4	12	Jahressumme der Sonnenscheindauer in Stunden = 1495.4; in Prozenten = 33.5.
Januar		0.0	0,0	0,0	0.7	0,0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.5	0.7	2,1	0,0	0,0	0.0	0.1	0,2	9.0	0.0	0.0	4.5	1.7	0,0	0,0	0'0	6.0	0,0	3.2	5.3	0,0	2.5	0'9	15.6	24.1	3,3	7.6	16.8	6.7	18	hressumn
0161		-	71	27	4	un i	9	7	00	6	10	11	12	13	14	15	91	17	18	61	20	21	22	23	24	22.27	26	27	28	29	30	31	0I—I) °	H 11-20	21-31	_	,	-	21-31	A Monat	Tage ohne	Ja

Täglicher Gang der Sonnenscheindauer (Monatssummen).

)																	
0161	340	<i>v</i> S— <i>†</i>	29—5	v4—9	28-7	p6—8	v01—6	10-110	11-150	d1z1	dz—1	3b	₹	dŞ—₽	₫9—Ş	d49	d8L	d6—8	Summe	Mittlere Tagesdauer des Sonnenscheins
							а) п	ach	"Cai	mpbe	a) nach "Campbell-Stokes"	okes	ä.							
Januar						0,0	1,5	2.9	3.2	5.4	5.6	1.9	0,0						20.5	99'0
Februar					0.0	1,2	2.8	4.0	5.9	5.4	8.4	2,8	0,1	0,0					27.9	I,00
März					4.2	9.01	12.2	14.2	13.6	13.4	15.4	6.91	14.0	8.01	3.2				129.8	4.19
April			0.0	5.1	10,8	12,8	13.1	14.0	14.2	15.5	12.5	12,6	12.4	10.7	5.9	0.3			139.9	4,66
Mai		0.2	6.4	12.0	13.0	15.0	15.6	8'91	19.4	19.5	17.5	16.7	14.2	14.3	15.0	4.6	9.0		205.6	6.63
Juni	0,0	6.4	7.9	14.2	16,6	20.9	23.2	22,2	18,8	2 I, I	20.8	20,2	19.4	16,4	14.2	0.6	9'1	0,0	246.9	8,23
Juli	0.0	0.2	4.8	7.2	1.6	9.4	10.4	10,2	11,3	15.5	13.4	12,3	10.7	13.2	6.6	5.9	0,8	0.0	144.3	4.65
August		0.0	2,2	5.2	6,2	8.6	14.0	12.9	13.0	14.6	14.8	13.6	12,8	12,8	8.6	3.5	0.0	_	145.2	4.68
September			0.0	0.1	8.9	10,4	12.3	15.0	14.2		14.2	13.2	13.6	6.4	2.7	0.0			128.1	4.27
Oktober				0.0	3.7	7.3	6.7	14.4	13.3	13.8	13.8	12,0	8.11	6,2	0,0		_	_	0.901	3.42
November					0.0	0,4	3.7	5.7	7.3	7.8	8,4	5,6	6.0	0,0					39.8	1.33
Dezember						0.0	0,2	5.1	4.4	6,2	4.6	1.4	0.0					-02	21.9	0.71
Jahr	0,0	8,0	21,3	46.0	70.4	1 8.76	18.7	37.4	38,6	53.5 I	97.8 118.7 137.4 138.6 153.5 145.8 129.2 110.8 93.8	1 2,62	8,01	93.8	60.7	28,1	3.0	0.0	1355.9	3.71
						-	-							-	-	-		=	-	
								E	nach	Ţ	h) nach Iordan"	99								
										200										
Januar						0.0	9°I	3.1	3.9	5.5	6.5	3.5	0.0						24.1	0.78
Februar					0.0	2,4	4.0	4.4	6.4	0'9	5.5	, 00,		0,1					36,2	1,29
März					7.8	13,2		15.6	15.0	15.9		18.3	16,2	12,6	3.0	_			148.5	4.79
April			0.7		6.11	13.9			14.2		8.11	13.2		11.4	6.7	1.2			148.3	4.94
Mai		0.0			17.0	0.81		16.5	18,2		19.4	17.1			15.0	9.6	4.0		219,9	7.09
Juni	0.0	5.0			20,1	22,2	24.2	22.8	21,8		21.9	9.61	19.01	16.7	6.41	9.6	4.6	0.0	278.4	9.28
Juli	0.0	0.7	6,2	8,5	8,01	6.01	11.3	11.5	12.9		14.3	11.7	11,4	13.6	10.3	6.5	0.5	0.0	157.6	5.08
August		0'0	2.9	5.7	8.0	11.1	15.5		6.41		9.91	15.3		12.3	6.7	4.1	0.0		161.2	5.20
September			0,0	6°I	00	10,4	12,2	16.91	15.1		15.4	13.9	14.6	9,01	3.7	0,0			139.1	4.64
Oktober				0,0	3.6	8,0	6'01	14.3			14.0	12,2	0.11	5.7	0,1			-	108.3	3.49
November					0.0	0.3	3.8	7.4	0,8	8,3	9.5	4.5	0°1	9.0			_	_	44.0	1.47
Dezember						0.0	1,1	7.0	7.1	7.2	0,0	1.4	0.0						29.8	96.0
Jahr	0'0	5.7	33.3	57.5	87.4	10,4	28.4	49.4 I	51.2 1	62,6 1	110.4 128.4 149.4 151.2 162.6 157.4 136.5 116.7	36.5 1	16.7	0.66	63.4	31.0	5.5	0,0	1495.7	4.10

IIb.

Bewölkung bei Nacht.

1910.

Bewölkung bei Nacht. 1910.

		H 0 0 4 10	9 6 0	113	16 17 18 19 20	23 23 24 25	26 27 28 29 30	31	Mit- tel
	Nacht- Mittel	10.0 7.3 10.0 9.7 8.1	6.7 10.0 9.9 4.5 5.6	7.1 10.0 10.0 9.2 4.0	10.0 2.8 6.1 8.5 8.5	7.7 9.5 9.1 9.2 8.3	9.5		8,2
	7a	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01						10.0
	64	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10 10 9	0 1 0 0 0 0 0	0 6 5 9 8	01 00 88	8 10 10		35.
	5a	01 01 01 01 01	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	100 100 2	01 8 8 9 7 9	01 01 01 0 01 0 01 0 01 0 01 0 01 0 01 0 01 0 01 0 01 0	0 0 0		8.3
	4a	100	10 10 10 2 10	01 00 4	01 4 4 2 0	01 00 8 8 8	0 I O I O I		8.5
	3a	10 10 10 10	10 10 10 10	100 100 100 5	01 0 0 0 0	100	01 00 10		8.2
Ŀ	24	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 0 0 0	0 0 4 0 0	01 00 01 01 4	0 0 0 0 0 0		8.6
Februar	Ια	01 01 01 01	01 00 4 5	100	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	0 0 0 0		8.7
Fet	12a	01000	01 01 4 4	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	01 10 83 110	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 10		8.7
	IIP	01 0 01 01	40000	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10 0 0	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1001		8.0
	IOF	01 0 01 01	0 10 4 4	8 0 0 0 0	10 0 10 8	7 10 10 10	9 01 001		7.7
	96	01 0 01 01 01	0 10 10 10 3	4 01 00 0	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	3 10 10 10 10	10 10		7.7
	80	01 0 01 01	0 0 0 0 0 0	3 10 10 0	10 4	3 10 10 10 10	01 00 10		7.9
	77	100	0 0 0 4 0	0 0 0 0 0	10 10 10 6	201001	0 0 0 0 0 0		7.6
	<i>d</i> 9	10 10 10	01 01 01 4	10 10 2	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	20000	10 10		8.6
	5.6								
	Nacht- Mittel	10.0 9.9 10.0 10.0	10.0 10.0 10.0 2.6 10.0	4.0 6.1 6.5 4.9	7.3 10.0 9.3 7.4 9.1	9.2 7.0 8.7 4.5 10.0	9.9 9.9 3.0 9.4 5.7	6.3	8.0
	7a	01 01 01 01	1001	10 10 8	10 10 8 8 5 10	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	NO.	8.6
	6a	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	2 8 10 10 9	01 00 8 4 01	10 10 10 7 10	10 10 0 7	7	8.6
	5a	10 10 10 10 10	1001001001	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 09 4 01	10 10 10 10 10	0 0 0 0 4	6	8.7
	4a	10 10 10 10 10	10 10 10 10 10	4 01 01 01 01	10 10 3	10 10 10 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10	9.0
	3ª	01 00 10 01	10 10 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 1 0 10	00	8.6
<u></u>	2a	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	S 01 0 0 1 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0	10 10 10 10	01 0 01 01 01	10	8.7
Januar	Ιa	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 1 0 0 0 0 1	9 4 6 6	0 0 0 0	10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 1	10	8.7
Ja	12 a	01 01 01 01	0 0 0 0	00049	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 5 9 10	0 0 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1	10	7.7
	11 F	01 00 01 001	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00000	9 0 0 0	0 5 7 4 0 1	9 0 0 0 1 0 1	н	7.3
	101	01 01 0	01 01 01 01	0 0 4	9 10 10 10 9	10 0 10 3	9 I O O O	co	7.3
	46	100	0 0 0 0	7 3 2 0 10 10	01 00 01 00 8	3 10 0 10	0 0 0 0	ıΛ	7.2
	8p	100 100 2	00000	0 8 6 0 0	10179	7 6 9 1	0 0 0 0 0	0	7.1
	7.5	10 9 01 10 10	01 01 0	\$ 4 8 0 0 0 1	10 8 10 4	10 10 10 10 10	01 01 0	70	7.1
	<i>d</i> 9	01 01 01 4	0 0 0 0	10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 7 5 9 10	01 00 10 1	N)	7.5
	5.5	100	0 0 0 0	7 4 2 0 0 1	0				7.0
		0 - 4 0 +	200700	10 11 12 13 14	15 16 17 18 19	23 23 24 24	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	30	Mit- tel

Bewölkung bei Nacht. 1910.

		× 4 5 4 7	6 0 10 10	11 12 13 14 15	16 17 18 19 19 20	23 23 24 25 25 25 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	26 28 29 30 30	31	Mit-
	Nacht- Mittel	0.3 0.8 0.2 0.4	0.7 0.01 10.0 9.0 1.7	2.3 0.1 6.2 2.8	8.7. 6.8.7. 7.8.4.	10.0 8.1 7.1 10.0	6.7 3.9 0.3 10.0		5.2
	7a								
	64								
	5a	0 4 4 cs cs	01 01 01 01 01 01	20 41 00 05 00	10 10 10 10 10	10 10 10 10 10	00000		6.5
	40	04004	3 10 10 0	4 0 10 0 8	5 10 10 10 10	10 10 10 10 10	04 000		F.9
	3a	00014	0 0 0 0 0	00000	00000	0 4 4 0 0 1	0 0 0 0		5.0
	24	2 0 0 0	0 0 0 0 0	00246	10057	01 00 01 01 01	01000		8.4
April	10	00000	0 0 0 0 0	- 0 0 4 9	5 0 0 2	10 2 9 10 10	0 0 0 0		75
A	12 a	00000	0 10 10 1	10101	04000	10 10 10 10 10	10 5 0		5.2
	116	00000	0 10 10	40 0 40	8 10 10 10	10 8 6 10 10	0 0 0 0		\$.
	lop	00000	0 10 0	40 = 4%	9 10 10 10	10 6 10 10 10	10000		\$.5
	96	00000	10 10 10 10	0000	10 10 10 10	01 0 0 0 1 0	10 2 7 2 0		5.4
	8b	B 0 B 33 H	10 10 10 10	24 60 7	10 10 10	10 10 10 10	200000		6.1
	77	74000	40 10 10 10 10	200000	10 20 10 10 10 10	9 10 8 8 10	V 00 05 70 0		6.3
	<i>d</i> 9	5 00 00 00 00	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0000 m	01 00 4 01	9 10 5 3 10	00000000		F.9
	Sp								
	Nacht- Mittel	3.7 10.0 1.2 9.5 0.2	0 0 0 0 0	7.7 6.6 10.0 4.5 3.3	4.6 6.9 6.9 10.0	7.9 10.0 8.4 4.3 10.0	6.0 0.2 7.0 10.0	3.9	0.0
	70								
	64	10 10 2 10	0 8 0						5.9
	5a	10 10 4 10 0	0 0 1 0 4	4 IO IO 4	01 8 8 01 01	10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 1	I	7.4
	4	10 10 10 0	00 10	100 100	10 10 10 10	01 00 01 00 01	0 0 0 0 0 0 0 1	0	7.1
	34	S IO 10 0	000	8 9 0 0 0	01 4 6 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0	0 1 0 0 1	61	6.8
	24	0 10 0 0	3 23 0 0	2 10 10 10 0	80 10 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	10 10 8 6 10	0 0 0 0 0	10	6.5
März	Ia	100000000000000000000000000000000000000	0 0 0 0 6	100 100	0 6 10 3	0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 1	9	6.3
M	12 a	0 1 0 0 4 0	0 0 0 0 9	100 100 2	0 0 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 I O I	10 10 10 10	4	3.0
	111	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 0 0 0 4	4 6 9 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 1 0	0 1 0 1 0 1	10	5.1
	lop	0 0 0 0 0	0 0 0 0 4	0 0 0 0 I	0 10 5	8 10 10 10	0 0 0 0 0	3	5.3
	96	10 10 10 0	0 0 0 0 4	10 0 0	0 0 0 0	3 10 6 4 10	00004	6	5.1
	8p	0 0 0 0 0	0 0 0 0 5	100 000	0 9 0 0	10 I O I O I O I	0 0 0 0 5	4	4.7
	77	100 100 100	0 0 4 0 0	100 000 000 0000 0000 0000 0000 0000 0000	0 4 8 8 1 I	6 9 9 10	201 10	9	5.7
	19	7 10 10 10 20	015044	90000	100 20	7 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	6 6 2 2 2 2	2	0.9
	50								
		0 1 2 5 7	00000	11 12 13	12 61 62	22222222222323	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	30	Mit-

Bewölkung bei Nacht. 1910.

		H 2 C 4 2	9 6 0 1 0 1	11 12 13 14 15	16 17 18 19 20	23 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	20 23 30 30	31	Mit- tel
	Nacht- Mittel	9.4 4.0 7.0 6.2 4.6	0.0	7.6 7.6 7.6 3.8 9.6	6.2 5.8 0.0 4.0 1.4	0.0 1.0 10.0 10.0 4.0	8,0 4,8 8,8 8,8		5.5
	70								
	64								
	5.0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	00004	4900000	0000	00000	10 10 9		5.1
	4a	100 00	00000	5 5 10	0000	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	00 00 70 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		5.5
	3a	10 10 10 0 0	x0000x	70 00 00 40 01	54000	0 22 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 0		5.8
	24	10 10 10 3	9 1 0 0 8	28 8 4 0	04008	0 0 10 10 5	100 100 8		5.6
Juni	1.0	7 10 6 5 10	90000	48 6 50	9 0 0 0	0 0 0 0 4	100 100 100 3		5.4
Ju	124	10 10 7 7 10	0 0 0 7 2	6 6 10 10	10000	0 10 10 4	01 01 01 4		5.8
	111	01 8 6 6 10	0000	8 4 4 10	45000	0 0 0 4	10 3 9 9 3		5.2
	top	10 6 10 10	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	00004	100 100 3	01 40 6 9		5.7
	<i>d</i> 6	10 10 10 10	000000	7 6 6 6 9 7 7	40000	0 10 9 6	10 10 10 10 10 6		5.7
	8p	0,400,00	00000	000000	\$0000 O	000222	10 10 10 10 4		0.9
	77	9 8 10 5 6	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	70 00 00 5- Al	90000	00000	01 00 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		0.9
	<i>d</i> 9	7 5 10 7 10	10 0 0 0 0 0 0	20004	40000	00000	0 8 8 0 9		5.4
	Sp								
	Nacht- Mittel	3.6 7.9 8.0	3.9 1.0 6.4 9.0 3.4	9.4 7.7 7.0 9.7 8.7	7.6 9.4 8.9 7.3 5.6	0,0 1,2 0,0 9,8	0.0 6.6 10.0 10.0	5.8	5.8
	7a								
	64								
	5 a	10 0 4 0 10	080000	00 00 00 100 100 100 100 100 100 100 10	00000	00000	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10	5.8
	40	10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	00 00 00	000000	00000	00000	100000	10	0.9
	3a	10 10 4	10 10 10 10 10	01 0 01 0	100 100	0000	0 5 5 5 5 5	10	9.9
	2a	100	01 0 0 4	0 8 8 0 8	401 72 5	0 0 7 0 10 10	0 0 0 0 0	10	6,2
Mai	I a	0 0 0 0	100 100 10	01 4 01	10 10 8	00000	0 1 0 1 0 1	4	5.7
2	12a	0 0 0 0 0	0 0 I 8 I I	0 65 50	00004	00000	0 10 10 10	3	5.3
	111	0 8 IO	00 2000 10	0 1 0 8	10 8 10 9	0 0 0 0 0 1	100	2	5.2
	IOP	0 0 0 0 0	00011	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	000000	00000	0 60 00 0	7	5.6
	96	10 10 0	00800	10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00000	0 8 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0	10	6.3
	SF	10 10 0	00000	10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	50 10 10 10	00000	0 80 00 00	10	5.9
	7.6	20070	22700	10000	10 800	00004	0 4 0 0 7	6	4.9
	d9	20000	000000	00 00 00 10 10	0 8 7 0 0	00004	0 4 0 0 0	6	4.9
	SP								
		0 + 2 5 4	20 20 60	10 11 12 13 14	15 16 17 18 19	20 22 23 23	25 26 27 26 29 29 29 29 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	30	Mit- tel

Bewölkung bei Nacht. 1910.

		12545	0 2 8 4 6	113	16	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	20 20 30 30	31	Mit- tel
	1 4 7	00200							
	Nacht- Mittel	8.9 10.0 2.7 7.6 10.0	9.9 9.0 9.0 2.1 3.9	3.7 9.6 10.0 9.9 0.0	9.7 0.0 10.0 8.4 7.4	9.4 4.7 9.7 9.3	3.8 10.0 0.2 9.6 10.0	8.0	6.7
	7a								
	6а								
	5a	4 10 10 10 10 10	00 00 10 8	401 100 100 0	2000	10 10 10	10 10 10 10	0	7.3
	44	6 10 10 10 10	5 L 10 L X	00000	00 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 0 0 0 1	0	7.4
	34	100 100 100 7	10 8 8	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 01 04 9	0 10 0 10 10	0	7.2
44	24	10 10 5 9	0 2 8 1 4	100100	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 0 4 7	0 I O I O I	0	8.9
August	14	8 10 2 7 10	10 0	3 10 10 0	01 00 10 01 0	10 3 9 0 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	1,9
Au	12 a	10 0 0 5	01 0 0 +	5 10 10 10 0	10 10 10 10	10 IO IO IO	100	0	0,0
	11 p	01 00 0 0 0 0 10	10 10 2 3	6 0 0 0 0	8 0 7 9	8 10 18	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	9,9
	IOP	01 00 00 00 00 10 0	10 6 10 2	5 7 10 10 0	100	8 7 0 7 0	6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	6.5
	96	10 10 2 9 9	10 10 7	5 10 10 0	01 0 0 % 4	9 2 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0	9 0 0 0 0 10 0 10 0 10 0 10 0 10 0 10 0	D	7.0
	8p	00 10 10 10 10	20 20 00	ic # 50 0	100001	07 + 57 52 8	4 10 10 10	7	5.5
	12	10 10 10 10 10	00000	4 0 10 10 0	000000	10 10 55 8	10 10 10 10	9	0.9
	49	10 10 10 10 10	00000m	40000	00000	9 10 7 6	40 +00	10	5.4
	SP								
	Nacht- Mittel	9.6 4.0 6.8 1.2	10.0 7.4 9.8 10.0 10.0	9.2 10.0 4.2 8.2 7.2	10.0 0.8 3.7 6.3	10.0 6.2 10.0 8.7 9.3	6.7 10.0 7.5 7.2 2.3	n°	7.2
	7a								
	64								
	5a	10 10 10 10	01 01 01 01 01	10 10 10 10 10 10	00000	10 10 10 10 10 10	10000	4	7,53
	4ª	100 00 100 100 100 100 100 100 100 100	10 10 10 10 10	10 10 10 10 10	10 0 0 0 10 10	10 80 01	00000	00	7.4
	34	10 10 10 10	10 10 10 10 10	10 10 10 10 10	10 0 0 3	10 10 10 10	10 10 8	00	7.5
	2a	01 01 01	10 10 10 10	10 10 10 10	100 00 100 100 100 100 100 100 100 100	10 10 10	8 10 10 10 10	10	0,0
Juli	12	0 0 8 0 8	01 4 01 01	01 4 01 01	0 0 % %%	01 01 01 01	10 10 8 0	10	7.2
J	124	01 0 7 0 4	01 00 10 10 10	100	0 0 2 2 5	01 01 0	10 8 9 9 9 9	7	6.9
	IIP	0 0 2 5 8	01 00 01	0 1 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	10 10 0	100	100 100	4	6.9
	IOP	8 4 4 60	01 0 01 01	10 10 0	0 0 0 0	100	100 8 8	00	8,9
	96	<i>१</i> य ० य य	10 10 10 10 10	00 4 00	90000	010024	10 10 10 10	IO	6.9
	8p	0000000	02 9 9 9	10 10 0	00000	01 01 01 4	10 10 10 8 10	00	9.9
	77	00000	01 00 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	10 6 7 5	00000	10 10 10	10 10 10 10	10	6.9
	<i>d9</i>	100 100	1001	10 10	00000	10 10 10 10 10 5	10 10 10 10 10	10	7.1
	5 <i>p</i>								
		0 1 8 8 4	0 0 0 0 0	110113	15 17 18 19 19	1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	30	Mit-

Bewölkung bei Nacht. 1910.

		H 11 12 4 70	6 8 9 10	113 13 15 15	16 17 18 19 20	23 23 24 25	26 28 29 30	31	Mit- rel
	Nacht- Mittel	4.3 0.6 6.9 9.9	9.3 9.3 5.4 8.5	9.6 6.3 8.5 1.7	0.6 0.7 9.5	9.4 4.8 6.2 7.5 10.0	5.5 10.0 10.0 10.0 7.9	9.0	6,2
	7a								
	64				10	0 0 0 0	0 0 0 0	00	8.6
	5a	01 2 9 10 10 10	0 0 0 0 0	7 0 10 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	0 6 4 0 0 10	0 0 0 0 0	01 00 01 0	6	8.0
	44	2 0 10 10	0 8 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	01 00 01	4 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	I/O	6.9
	3a	2 0 10 10	0 4 0 0 0	0 0 0 1	4 1 0 1 0 I 0 I 0 I	10 10 10 10	4 0 1 0 0 8	w	6.5
<u>.</u>	2a	3 3 6 9 9 9 9	00000	10 9 0	00 00 100 100 100 100 100 100 100 100 1	01 4 10 01 01 01	4 Io Io S	01	6.4
ope	1 a	8 0 6 10	0 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1	1 3 4 5	3 0 0 10 10 10	10 10 10 10	4 0 1 0 0 1 0 9 9	OI	6.1
Oktober	12a	2 0 48 0	0 4000	01 401 61	100	10 0 0 10 10	4 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10	0.9
	d11	2 0 4 0 I	0 0 0 0 0	01 4 01 0 H	1000	9 3 10 10 10	4 10 10 10 1	10	5.7
	10p	90440	0 0 0 0 0	01 40 0 1	0 0 0 0 0 0	0 4000	4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	10	5.4
	96	00 8 8 0	3 0 0 0	10 TO I	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 10	4 0 1 0 0 2	10	5.2
	Sp	10 2 2 10	00004	01 40 41	0 0 0 0 0 0 0 0	1000	0 10 10 5	Io	5.1
	77	00000	24000	1001	00000	0 2 0 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0 0	01	5.9
	60	100 100	80000	10 10 10 14	0 1 2 0 2	0 0 0 0 0 1	0 0 0 0 0	IO	6.9
	50								
	Nacht- Mittel	0.2 1.8 7.6 3.8	9.9 9.0 9.7 9.9	3.8 9.2 9.1 10.0	0.4 9.7 1.5 5.3 10.0	3.1 5.3 10.0 8.3 7.1	0.0 0.0 10.0 0.9		8.5
	7a								
	64								
	5 a	10 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	10 10 10 10 10	02000	10 10 10 10 10	8 10 0	0 0 0 0 0 0 1		6.9
	40	0 20 0 8	100	0 0 0 0	2 10 10 10 10	5 10 10 0	0 0 0 0 0 0 1		8.9
	34	10 4 3 2	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	8 10 10 0 0 0 0 0	0 10 9	4 2 0 1 4	0 0 10		6.3
er	22	0 0 10 4	0 0 0 0 0	0 0 0 0	0 1 0 1 0 1	2 4 1 0 I 0 I	0 0 0 7 7		6.2
emk	1 a	0 0 0 10 10 5	10 10 6 10 10	0 1 0 0	0 IO 9	2 6 10 10 7	0 I O I		5.9
September	124	00014	10 10 10 10	0 10 0	0 10 3	3 10 10 10 10	0 0 0 4		5.8
S	111	0000	01 01 01 01 01	3 10 10 10	0 IO I	2 6 10 10 10	0 0 0 0		5.4
	100	0 4 0 4 0	10 8 8 10 10 10 10	6 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	\$ 8 10 6	0 0 0 0		5.0
	96	0004=	01 00 10 10 9	88 90 00	0 0 0 0 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 0 0		4.6
	8p	78100	9 10 10 10 10	48 9 0 0	0 0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 0 0 0 0		5.5
	77	0 8 4 7 7 10 10	7 0 1 0 1 4 4	00,000	0 2 8 8 9 9	1020	00000		5.9
	49	01 6 7 9	20000	00 00 0	00400	10 10 10	00040		0.9
	SP								
		0 1 4 6 4	100 100 6	10 11 12 13 14	15 16 17 18 19	20 21 22 23 24	25 26 27 28 29 29	30	Mit- tel

Bewölkung bei Nacht. 1910.

		≈ 0 w 4 w	9 8 8 9 9 9 9	112213	16 17 18 19 20	222322	300	31	Mit- tel
	Nacht- Mittel	0.01 10.0 9.7 8.0 9.4	6.1 8.6 10.0 4.4	8.3 10.0 7.9 2.5 6.4	9.7 9.8 9.6 9.6	8.9 9.8 9.9 9.9 8.5	8.5 6.0 6.3	2,0	8.3
	7a N	01 01 01 01 01	01 00 10 10 1	100 II 2	01 8 01 01 01 01 01	3 10 10 10 3	8 10 0 0 1	0	7.5
	6а	01 00 00 01 01 07	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100	0 6 0 0 0	40000	01 4 01	0	8.1
	5a	100 IO 8 8 100 + 4	10 10 10 2	100 100 8	1001001	9 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	10 4 4 10 10 10	0	×.
	4ª	01 01 01 01	100	100	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0	°.
	34	0 0 0 0 0	010000	01 0 0	0 0 0 0 0	20000	01 4 01 01	0	8.5
er	2a	10 10 10 10	10 10 10 10	10 10 1 2	01 00 10 10 10	10 10 10 10	01 0 8 8 9 0 1	0	8.5
Dezember	1 4	01 01 01 01 01	401014	3 2 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	01 01 01 01 01	0	5.5
)eze	12 a	01 01 01 01	10 0 0 0 5	10 10 2	8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 2 2 2 2	01 00 01 00 01	0	8.5
1 "	11 p	01 01 01	3 0 10 10	10 S S 10 IO	1001	10 10 10 10	10 7 10 7 10	3	8.4
	IOP	10 10 10 10 10	3 7 7 10 6	9 01 0 0	10 10 10 10	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	9 01 01 7 9	3	8.4
	<i>d</i> 6	01 00 10 01 00 10 01	10 87 3	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100	01 00 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 0	77	8.6
	8p	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	24400	8 0 0 5 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 6	2 10 6 0 10	3	7.8
	77	01 01 4 01	47004	7 10 10 10 10	2 2 2 2 2	01 01 01	0 4 4 0 I	6	8.0
	<i>d</i> 9	01 01 01 01	4 10 10 6	0 1 10 2 2 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	10 10 10	0 0 0 0 0	1000	10	8.4
	SP	01 01 01 4 4	100 100	60 10 10 10 10	01 01 7 01	01 01 01 01 01 01	8 8 1 1 0 1 0 1	0	8.0
	Nacht- Mittel	10.0 6.5 9.7 5.2 8.9	8.8 8.8 5.0 5.0	9.6 9.8 9.8 9.8 9.8	5.2 8.3 9.1 9.1	10.0 10.0 5.9 5.7	10.0 2.2 9.4 7.7 8.8		7.8
	7a					10	01 28 20 10		7.9
	64	01 00 01	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 00 8	0 0 0 0 0	10 7 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		8.3
	5ª	0.8 0.1 0.1	0 0 0 0 0	0 2 8 1 0 1 0 1	100	10 10 10 10	10 6 6 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		8.2
	4a	01 01 00 100 100	10 10 7	0 8 8 0 0	10 2 3	01 00 01 00 01	01 01 01 01		8.5
	3a	10 10 10 10 10	01 00 1 4	0 0 0 0	10 10 10 10	01 00 01 00 01	01 01 01		8.4
ber	2 a	10 10 10 10	10 10 2	7 10 10 10 10 10 10 10	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	01 01 01 01		8.4
/em	1 4	10 10 10 10 10	100	0 1 0 0 1	2 0 1 0 1 0 1	10 10 10 1	01 01 01		8.0
November	12 a	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	1001001	2 10 10 10 10	100 100 200	10 10 5		7.3
	111	10 10 4	100 22	10 8 10 I	1001	01 8 01 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	_	6.9
	100	10 10 8	220124	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10000	100000000000000000000000000000000000000	0 0 0 0		7 7.2
	<i>d</i> 6	01 40 01	401	600100	0 +0100	0 0 0 0 0 0	0 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		7.7
	8.	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00000	2 6 5 5 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10010		6.9
	77	0 4 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 4 4	2000	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 10 10 10 10 3 5	01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 0		2 7.1
	d9 d	0 8 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 + 0 0 8		00
	SP	0 = 2 5 4	200700	13 10 10 10 11 10 11 10 11 10 11 11 11 11	21 22 61 10 61 10 61 10 61 10 61 10 61	20 10 22 10 22 10 23 10 24 10	25 10 22 26 27 10 28 10	30	Mit-8.3
						00000	8 8 8 8 8	3	X 2

Mittel der Bewölkung während der Zeit von 6^p bis 6^a .

Mittel	16.7	8,21	5.99	5.62	5.70	5.67	7.12	6,62	5.86	6.17	7.73	8.40	6.75
5—6a	8.7	8.3	7.4	6.5	5.8	2.7	7.3	7.3	6.9	8,0	8,2	8.4	7.33
4—5ª	0'6	8.5	7.1	F.9	0.9	5.5	7.4	2.4	8.9	6.9	8.5	8.8	7.35
3—4ª	8.6	8.2	8.9	5.0	9.9	5.8	7.5	7.2	6.3	6.5	8.4	8.5	7.12
2—3a	8.7	9.8	6.5	8.4	6.2	5.6	8.0	8.9	6.2	6.4	8.4	8.5	7.06
1-24	8.7	8.7	6.3	4.5	5.7	5.4	7.2	1.9	5.9	6,1	8.0	8.5	92.9
1214	7.7	8.7	5.8	5.2	5.3	5.8	6,9	0.0	5.8	0.9	7.3	8.5	6.58
11—12p	7.3	8.0	5.1	8.4	5.2	5.2	6.9	9.9	5.4	5.7	6.9	8.4	6.29
1011	7.3	7.7	5.3	∞.4	5.6	5.7	8.9	6.5	5.0	5.4	7.2	8,4	6.30
9—10p	7.2	7.7	5.1	5.4	6.3	9.9	6.9	7.0	4.6	5.2	7.7	9.8	6.52
894	7.1	7.9	4.7	F:9	5.9	0.9	9.9	5.5	5.5	5.1	6.9	7.8	6.42
7-8p	7.1	7.6	5.7	6.2	4.9	0.9	6.9	0.9	5.9	5.9	7.1	8.0	6.44
<i>dL</i> —9	7.5	8.6	0.9	F'9	4.9	£.6	7.1	5.4	0.9	6.9	8,2	8.4	6.74
0161	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr

Jahresübersicht der Bewölkung bei Nacht.

0161	Zahl der Nacht-	Nacht	Nachtstunden mit Bewölkung	nit Bewö	lkung	Pro	Prozente der Bewölkung	Bewölkı	ıng	Mittel der Be-
	stunden	0-3	4—6	2—8	9—10	0-3	46	2—8	01-6	wölkung
Januar	450	64	44	56	316	14	10	9	70	8.0
Februar	362	40	47	19	256	11	13	5	7.1	8,2
März	341	911	47	11	167	34	14	3	49	0.0
April	259	011	30	 E	86	5	1.2	S	38	5.2
Mai	201	69	26	2.8	78	34	13	1+	39	5.8
Juni	150	+5	44	17	7	30	29	12	29	5.5
Juli	172	32	28	24	88	61	16	14	51	7.2
August	239	19	23	61	130	28	10	os.	54	6.7
September	298	113	34	28	123	38	11	01	41	5.8
Ottoba			i.		103	č			ī	63
Ontober	2/2	/11/	70	Ç,	76.1	3.5	† *	+	2,	•
November	417	t9	57	38	258	15	+1	6	62	7.8
Dezember	465	95	43	34	333	12	6	7	72	8.3
Jahr	3727	893	473	278	2083	24 0/0	13 %	0/0 4	56 °′°	6.7



I

Termin-Beobachtungen.

1911.

Erläuterung zu den Angaben nachstehender Tabellen.

Zeit: Mittlere Zeit Bergedorf ($\varphi = 53^{\circ}28'46''7$, $\lambda = 40^{\text{w}}57^{\circ}74$ O. Gr.) für Terminbeobachtungen,

sonst Mitteleuropäische Zeit (128 = Mitternacht, 12P = Mittag).

Luftdruck: Millimeter, reduziert auf oo C und Normalschwere, gültig für die Meereshöhe von

35.153 m über Preuß. Normal Null.

Lufttemperatur: Celsius-Grade nach dem Assmannschen Aspirations-Psychrometer P in französischer

Hütte B.

Temperatur-Extreme: 2 m über Erdboden nach Extremthermometern in englischer Hütte A; am Erdboden

nach frei aufgestellten Extremthermometern.

Feuchtigkeit: Absolute in Millimetern, relative in Prozenten.

Windstärke: Skala 0—12. Bewölkung: Skala 0—10.

Niederschlag: Millimeter; die Tagesmenge bezieht sich auf die Zeit von 7ª bis 7ª.

Sonnenschein: Stunden.

Mittelwerte: Bei Luftdruck, Windstärke, Bewölkung: Mittel = \frac{1}{5} (12a + 4a + 7a + 2p + 9p),

bei Lufttemperatur und Feuchtigkeit: $M^* = \frac{1}{4} (7^2 + 2P + 2 \times 9P)$.

Januar.

Termin-Beobachtungen.

	W.	96.5 93.7 87.5 90.2 90.0	92.7 81.0 81.7 98.5 91.0	88.7 84.5 85.7 95.5 96.2	95.5 90.5 96.2 94.0	92.2 95.5 71.5 90.0 98.7	98.2 92.0 94.0 75.0 76.5	68.7	89.7	29
. <u>=</u>	96	98 92 93 91	94 78 98 92	8 8 8 8 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	96 100 87 97 95	94 96 99 99	100 92 92 80 84	1.2	8.06	28
Relative Feuchtigkeit	22	95 85 88 88 84	\$8 75 76 100 83	82 96 78 97 98	95 89 94 94	93 81 81 99	97 89 84 84 84 84	55	85.2	27
Rela	7a	95 98 79 91	95 95 97	97 74 89 95	95 98 97 92	92 97 87 98	96 93 97 92 95	78	92.1	36
Fe	4a	86 96 96 86 86 86	93 82 95 97	95 67 83 93	98 94 100 99 89	98 94 83 95	96 99 85 71 88	92	90.5	25
	124	98 97 89 90 90	91 92 82 96 95	95 84 85 91	98 94 100 96 90	94 93 82 91	99 87 87 86	77	9.16	24
	M	4.9 4.4 4.4 4.4 3.7	3.5 4.5 5.5 4.9	3.9 3.4 4.4 4.4	4.6 6.2 6.4 5.5	4.6 2.6 2.6 4.0 6.1	7.3 6.5 2.8 7.7	2.6	4.5	23
e	d6	4 4 4 4 8 7 1 7 7 8	8.6.0.4	3.6 3.1 4.0 4.6	5.4 6.1 6.0 5.6	2.6 2.6 5.5 6.5	2.5 5.4 5.7 7.3 8.7 8.2	2,00	4.5	22
olut	2 <i>p</i>	5.3 4.4 3.6	3.6 3.6 5.7 5.2	4.4 4.5 3.9 4.6 4.6	5.3 6.8 5.7	8.4.5 8.7.0 6.0	7.3 6.7 6.8 2.3	2.4	4.7	21
Absolute Feuchtigkeit	7 4	5.4 6.6 6.4 8.8 8.8	3.8 5.0 5.2 4.9	3.8 3.9 3.9 3.9	3.6 6.3 6.9 5.2	5.4 2.4 3.2 5.3	7.5 6.7 6.1 3.6 3.0	2.5	4.5	20
Fe	4a	5.4 4.4 3.9 7.7	0.8.4.4 0.8.4.4 0.9.4.9	3.5	3.6 3.6 5.2 5.2 5.2	2.8.6.2.4	7.3 4.5 5.4 5.7	2.6	4.4	19
	124	5.2 4.6 4.5 4.5	3.8 1.4 1.7 5.5	8.4 9.5 9.0 4.0	0.4.4.6.6 6.8.8.6.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.7.	3.6 3.6 4.4 4.4	6.9 7.2 5.9 7.2 7.2	2,4	4.5	18
eme aden	Min.	-0.4 -0.8 -3.7 0.1	3.8 3.8 0.3 0.6	0.2 7.8 8.0 8.0	3.1 4.8 1.3 4.0	5.2 -8.3 -7.4 0.7	2.5. 2.5. 2.7.	6.7-	-2.3	17
Temperatur-Extrem 2 m über am Erdboden	Max.	3.5 2.0 2.2 4.2 1.6	0.1.4 0.3.4 1.2.7	3.3.00.00	8.00 9.00 4.20 8.40 8.40	1.28.24	7.7. 8.7. 1.8. 1.0.	7.3	4.3	91
peratu über oden	Min.	0.1 0.3 2.2 0.5	2.1. 4.1. 0.0. 8.0.	0.0 4.7.7 4.2	3.2 3.2 4.1 3.1	2.5 4.9 6.0	5.5 4.4 5.5 5.5	-5.5	1.0	1.5
Temperatu 2 m über Erdboden	Max.	2.2 2.1 2.1 1.1	3.1	2.2 2.5 0.8 0.8 0.5 0.5	3.2 2.6 7.4 6.9 4.5	3.0 2.0 5.1 5.1	7.9 7.2 6.5 4.4	4.0	3.0	1.4
	W*	4.1 0.3 1.0 4.1-	2.0.2.2.2.4.2	1.4 0.0 -2.3 2.4 0.1	0.6 0.7 5.3 3.5 3.5	1.0 -0.8 -3.0 0.6 4.1	6.9 6.2 4.4 2.4 2.4 3.3	2.5	6.0	13
11	16	0.1	8.1.1.8 1.3.1.9	0.9 0.8 3.5 0.2 0.2	0.6 6.0 6.0 3.5	0.2 1.8 4.1 0.3 5.1	6.5 3.7.7 4.4.5 5.7.7 5.4.4 5.5.7	2.3	9.0	1.2
Lufttemperatur	2P	1.1	0.00 0.	2.3	6.5 4.0 4.0	1.6	7.0 7.0 6.3 0.8	8,0	2,2	
temp	74	0.3	1.0	1.7 1.6 2.6 5.4 0.1	0.7 3.0 4.7 6.3	5.0 0.2 2.2	7.5 6.3 4.5 5.2	9.4-	0.4	- 01
Luftt	44	2.5	1.5	£.1.9 2.1.4 2.1.2 2.1.2	0.3 4.2 6.3 3.3	1.8 3.8 1.5 1.5	7.3 6.8 6.3 5.6	+	0.5	-
	124	2,1 0,4 1,3 1,1 0,1	1.3	1.5	0.3	3.3	5.5 5.5 5.0 5.0	-5.0	9.0	00
	Mittel	58.5 50.5 61.8 63.2	61.0 64.8 68.6 65.2 62.3	58.0 45.1 55.1 64.1	70.4 75.8 70.1 69.5 71.3	68.1 64.8 73.2 69.0 61.9	59.3 64.9 66.0 72.1 76.0	77.9	765.1	-1
		51.3 75 56.3 5 62.7 6 63.3 6	61.8 6 67.2 6 68.2 6 61.1 6 65.3 6	47.4 48.2 59.8 56.7 66.7 68.9	75.2 72.0 72.0 71.3 68.8 71.3 71.2	64.4 6 69.7 6 66.4 6 58.7 6	63.1 66.1 68.8 68.8 77.44 77.6	75.9 7	765.4 76	9
ck	di di	1	60.6 61 65.3 67 69.8 68 65.1 61 63.6 65	54.4 44.4 44.4 58.2 66.1 68.2 68.2	70.9 7 73.9 7 69.4 68 70.0 7	66.3 6. 64.4 66 73.2 7. 68.2 660.1 5	65.8 65.9 65.9 77.8 76.8 77		765.0 76	
Luftdruck	27	.5 752.9 .6 49.8 .5 62.9 .6 63.6					57.9 65 64.9 65 64.4 65 71.6 72 75.5 76	1.8 78.		-
Luf	7 2	7 760.5 4 47.6 2 62.5 0 63.6 6 62.2	2 64.4 7 69.5 1 66.3 5 61.8	.8 61.1 .5 54.8 .4 63.6 .4 63.6		6 69.1 9 63.5 9 73.4 4 69.4 3 62.1		3 78.	9.292.6	4
	. +a	62. 63.	60.4 64.2 68.7 66.1 60.5	62 43 52 62 67	68.5 76.0 70.7 68.8 71.0	69.6 62.9 72.9 69.4 63.3	57.2 64.0 65.1 71.2	78	6.492	-
	124	765.2 50.3 58.9 62.6 62.9	61.7 63.0 67.4 67.2 60.1	64.5 46.1 50.0 61.6 67.6	68.4 75.8 71.6 68.7 71.7	71.0 63.6 72.5 71.5 65.5	57.6 63.6 65.9 70.3	77.9	765.1	2
mute	D	- 4 W 4 W	0 0 0 0 0	12 2 1 4 1 2	16 17 18 19 20	21 22 23 24 24 25	27 27 29 29 30 30	31	Mir- tel	1

1911.

Datum

				XX 00	***	X					
Januar	Bemerkungen		= 1 n, II = 2 p,	$\begin{array}{c} \infty \ 2p \\ \equiv \ p \\ D \ 178, \equiv \ p \\ D \ 79, Ni \ am \ Hor, \ rasch \ wechs, \ Bew. 7 \end{array}$	$ \begin{array}{l} + 7 \text{r und } 8 P_1^{*} \underline{ } \underline{ } 3 - 11 P_1^{*} \\ - \underline{ } \underline{ } 1 - 2 a_1^{*} \underline{ } \underline{ } \overline{ } 3 a_1^{*} \underline{ } \overline{ }$	$ \frac{\equiv^{1} a, p, \infty 2p, \equiv^{1} 9p}{\equiv^{1} a, do pa, \equiv^{2} p} $ $ \frac{\equiv^{2} bis_{4a}, dann \equiv^{4} bis_{7a}}{\varpi^{2} b} $ $ \infty \ \ \text{uber Elbral 2p}, \equiv^{p} p $		$\stackrel{\equiv}{=}_{1}^{1} \stackrel{p}{=}_{1}^{1} \stackrel{p}{=}_{1}^{1} \stackrel{p}{=}_{1}^{1}$ $\stackrel{=}{=}_{1}^{1} \stackrel{p}{=}_{1}^{1} \stackrel{q}{=}_{1}^{1} \stackrel{p}{=}_{1}^{1} \stackrel{p}{=}_{1$	2 P Ci-Cu aus E, Str aus SW ziehend		48
	onnen-	s S	0.0	5.3 4.7 0.0 3.8	0.0	0.0	0.0	0.0 0.0 7.0	4.5	9.1	47
	ag	99	1.9 0.0 0.6 - 1.0	5.7	0.3	0.0	1 1 1 6.1	0.0		14.2	46
n.	Niederschlag	27	0.0	1 0.0	0.0	0.0	0.00	0.1		16.6, 7.1	45
ıge	der	70	0.3	. 1 100	0.0	0.5		3.6	!	9.91	44
tur	Nie	Tages.	\$2.5 \$2.5 \$2.5 \$0.0 \$0.0	0.2*	0.3 1.2 0.1 0.1	0.7 0.9 0.9 0.1	0.0	6.4 0.3 0.3	1	38.4	43
Termin-Beobachtungen.		Mittel	9.0 7.8 6.0 9.6 10.0	10.0 7.8 8.0 10.0	9.6 10.0 4.4 7.6 10.0	7.8	0.01 0.03 1.2 9.2 10.0	10.0 10.0 3.6 0.6	5.0	8.0	42
eol	ng	46	5 0 10 10 10 10	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 1 0 0 1	0 + 0 0 1	01 00 0	IO	7.7	1 +
-B	iku	2.p	01 01 01 01	01 0 0 1 0 1	01 0 0 01	01 00 01	10 10 01	10 10 10 0	-+	7.5	40
nin	Bewölkung	70	01000	01 0 10 10 17	0 + 50	01 00 100 100 100 100 100 100 100 100 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	9	8.0	39
eri	В	40	01 01 01	01 00 1	0 0 0 0 0	100	01 0 0 0 0	01 00 00 0	+	8.5	38
Ţ		124	01 0 01 01	01 00 01 01	8 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	100	01 00 0	-	8.4	37
		Mittel	3 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	3.4.4.4.3.4.4.3.4.4.3.4.4.4.4.4.4.4.4.4	3.4 4.6 2.2 2.2	3 5 5 6 6 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	1.6	4 4 4	6.j 30.	3.3	36
		46	WNW4 E 5 NE 6 E 1	SE S	SW NNW NNW SSW SW	NW 5 WNW 6 WNW 4 NW 1	SW SINNE I	WNW 4 NW 4 NE 2 NE 2	NW 4	3.6	35
	d Stärke	2F	SSW 7 S 3 SE 3 NE 4	SE SW NW NW	SSW 6 NNW 3 N 3 SSW 2 SW 1	WNW2 WWW5 WNW5 WWW3	SSW SE SSW SSW SSW SSW SSW SW	WNW3 NW 4 NE 2	NNE	3.0	34
	Wind Richtung und	74	S S W ENE	SE SW SSW WNW	SW 4 NNW 4 W 1 SW 1	S WNW NW WNW	SW 2 EESE 1 SW 1	WNW W NNW NNW NNE	NE 1	2.5	33
	Rich	+a	SW 4 WSW 6 NE 5 ESE 5	E SE SW 4 SW NW 3	SW NNW 4 NW 1 SW 2	SW 4 SW 1 WNW 5 NW 7	W 1 SW 3 NE 1 SE 2 SW 4	SW 5 WNW5 WNW6 NNW 3	NE	3.8	32
911.		124	SSW 5 NE 5 ENE 5 NE 6	SSE SE	SW 6 NNW 5 SSE 1 SW 3	SW 3 NW 1 WNW5 W 7	SW 3 NE 1 SW 3 SW 4	SW 5 WNW4 WNW4 NW 4	NE .	3.6	31

Termin-Beobachtungen.

Februar.

	M.*	89.5 97.5 78.7 91.0 82.7	75.5 84.0 71.7 76.5 71.0	77.7 98.2 89.7 81.2 90.5	89.7 89.7 96.5 87.0 82.0	88.0 88.2 88.2 83.7 86.5	88.0 78.7 95.5	85.4	29
eit	d6	96 99 82 92	76 82 78 71 71	77 100 87 85 89	94 96 96 96	87 83 95 79	88 91 97	87.9	28
tive	2P	68 94 67 85 55	57 79 52 69 69	63 93 66 96	75 90 97 76 58	81 75 75 90 63	83 60 100	75.5	27
Relative Feuchtigkeit	70	98 88 88 88	93 79 87 87	94 100 89 89 88	96 97 97 78	74 88 87 89	93	90.3	26
Fe	44	82 89 86 86 86	89 89 76 83	88 95 88 90 90	95 94 92 84	85 78 83	90 87 91	88.0	25
	124	95 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	89 85 66 79	83 80 80 91	87 96 98 98 87	78 94 77 84 83	100 78 95	86.4	24
	M.*	8 5 4 5 4 8 5 6 4 5 5	6.4.0 6.2.0 8.0.0 8.0.0	3.4 4.5 3.9 4.6	5.2 6.3 7.7 5.8 4.4	6.6 6.6 5.3 5.3 5.3	5.6	4.7	23
e it.	96	3.2 6.0 3.9 5.4 4.1	2.5 2.5 1.0 2.9	\$\frac{4}{8} \frac{4}{8} \frac	5.9 8.0 5.1 4.7	5.3 7.4 6.0	6.5	8.4	22
olut tigk	2P	5.7. 5.5. 5.5. 5.5.	3.0 2.6 3.2 2.7	4.6 4.0 5.0 6.0 7.0	4.6 6.6 8.0 8.5 8.5	4.5 6.0 5.9 4.7	5.8 5.8	8.4	2 1
Absolute Feuchtigkeit	70	4.6 3.6 4.1 5.2 4.6	£ 4.2.2.2.2.2.2.8.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.	2.6 4.4 4.2 4.2 4.0	4.6 7.3 7.5 4.4	3.3 7.1 6.3 4.7	3.9	4.6	20
Fe	4a	5. 4. 4. 5. 5. 1.	£ £ 2 3 5 6 5 7 5 8 7 5 7 5	2.4.4.4.5.5 4.4.4.5.5.5	6.9 6.3 8.3 6.3	3.7 6.3 6.0 4.7	3.8	7.	61
	124	5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.	3.4 2.6 3.2 3.2 3.1	2.5 3.4 3.8 3.8 3.8	4.0 × 8.4 4.8 × 8.8	6.00.00	6.3 4.7 4.0	4.	-
eme n	Min.	5.5 5.9 3.9 2.6	6.1 5.9 6.9 5.7	3.7 3.3 3.3 -1.5 2.5	3.7	2.3 0.9 1.9 1.8 0.2	2.0	4,	17
Temperatur-Extreme 2 m über am Erdboden Erdboden	Max.	11.3 4.1 8.6 5.2 13.8	6.5 7.3 1.4 7.2	4.4.8.4.4. 6.8.0 H. T.	4.1 7.3 8.6 9.4 11.1	7.2 9.6 10.6 10.0	7.3	7.	91
iber den	Min.	3.3	5.0	-7.1 0.4 1.3 0.3	0.1 4.3 3.1 1.0	0.3 3.8 3.9 2.2	1.1	0.5	1.5
7 emperatu 2 m über Erdboden	Max,	2.4.4.2.7. 2.7.6.1.8.	2.2. 2.0. 3.0 3.0	3.2.5.	8.00 0.00 0.00	8.99.95 1.39.85 1.30.85	5.7	5.3	171
	M.*	0.9 2.2 3.5 3.5 2.0	-2.0 0.3 -1.6 1.7	0.8 0.7 0.9 1.3	3.2 6.0 8.0 5.1	6.7 6.6 6.4 4.4	2.4	61	I 3
TH.	96	4.4 0.3 3.3 7.0	3.2	0.8	5.1 8.6 3.0 0.7	0.4.7.4	1.0 1.0 5.4	0.1	12
Lufttemperatur	2p	3.00.47. 2.00.47.	1.2 2.8 2.0 0.1 2.6	2.2	£ 8.8 8.6.4 8.0.2	8.8 8.0 1.2 6.8	0 70 50	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	-
ittem	70	3.0 0.9 2.5 1.9	3.8	0.0	0.6 4.4 6.4 8.2 3.0	6.6 6.6 7.1	4.7 2.1 0.6	I.o	IO
Luf	4a	0.4 0.9 1.3 3.5	2.1. 2.4. 2.4. 2.7.	-5.9 -0.2 0.6 0.6	0.6 6.6 4.8 9.8 9.8	0.0 8.4.7 4.7.4 9.9	2.1	1 2	0
	124	3.3	2.6 2.6 0.8 0.8	4.0 0.5 1.6	8. £8.8. 8. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.	1.2 3.0 7.0 3.7	4.4 0.4 2.1	1.3	000
	Mittel	773.8 68.5 65.4 65.9 63.1	70.8 68.5 71.4 72.4 65.5	61.0 63.8 71.1 73.0 66.4	65.2 51.8 48.8 38.3 44.6	54.7 48.1 47.8 37.1 47.3	46.2 56.9 54.8	750.1	1
	1 46	74.0 60.0 70.0 62.9 67.1	73.2 67.7 73.9 69.4 61.2	61.4 67.5 773.5 771.2 65.1	56.4 55.8 43.4 39.9 47.0	56.2 50.2 35.9 43.4	50.3 60.1 48.8	000	9
ruck	2 <i>p</i>	65.4 65.4 69.2 64.2 63.4	72.5 64.6 73.0 71.2 63.2	61.0 64.9 72.8 72.9 62.3	64.0 48.0 46.5 37.2 49.5	58.5 41.6 46.3 37.1 49.5	58.8 58.8 51.9	00 00 1	U
Luftdruck	70	70.5 70.5 64.9 65.9 61.1	70.6 67.8 71.1 73.3 66.7	60.9 62.6 71.0 73.8 66.6	69.0 49.3 48.7 35.5 44.3	56.0 47.0 50.3 35.3 49.5	44.7 56.9 56.5	7 60 7	-
T	4a	774.5 72.7 62.7 67.1 60.7	69.4 70.0 70.1 73.6 67.5	60.7 62.2 69.6 73.7 68.1	69.4 51.2 51.2 37.5 41.3	52.8 48.6 53.0 34.6 47.5	43.6 55.2 57.5	760 0750 4	
	124	774.8 74.1 60.1 69.4 63.2	68.2 72.2 68.9 74.3 68.7	60.9 61.8 68.5 73.6 70.0	67.4 54.4 55.1 41.3 40.9	50.0 52.9 53.3 35.3 44.9	43.2 53.4 59.3	760 0	,
mutso	1	- 0 W + W	6 0 V	12221	16 17 18 19 20	22 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	27 27 28	Mit-	

U
0
01
=
ᇴ
4
0
CC
9
0
63
Se
M
- 8
=
==
(1)
7

Februar.

	Bemerkungen		Xfl. 4a, ∞ 7a X 7a, ≡ a, p, ⊥m 7 p ≡ p, Spr. 8b, 9b, ∞ 8b, 10-11 p ≡ p sit 10a Klat, seit 11 p 1.0	12-7a	= n, p, Hor. = n, —'' 7a', \oplus 3½ p (obere = a, p, \times^{1} 1.2 $\frac{2}{3}$ - a, 8° o \times = 0 \times = 0, a, stellenweise — 0 \times = 0 \times + 4 (1 opera = 0 \times + 4 (2 opera = 0 \times + 4 (3 opera = 0 \times + 4 (4 opera = 0 \times + 4	ξ sq. Δο ∞ 7 a, Δω 2p, 4-7p, 10p 12a μμ 3a-6p μμ 12a, 2-4a, 1-3p Θ'Χ 2a, 4a, weeks. Bew. 7a, ω 8 30 a, 1)	X △ 0 12 12, dann X bis 12 3 p, unregel- o ⊠ ⊥ 2 8 - 3 p, 5 p ↑ 10 - 2 a, N Bank aus SW; ⊥ 12 - 10 p ⊥ 12 12 - 12, 4 - 7 p, 10 a bis 11 10 p; 6 Donner- [schläge, dann ≤ in SW, weehs, Bewölk.	**" 0½, a Str-Cu Wog. 9½ a in Pbdn, SE-NW		48
	schein.	S	6.8 3.0 0.0 6.0	7.5 0.4 5.6 0.0 6.9	5.9 0.0 0.0 0.0	0.0	0.0 0.1 0.8	5.2	5	
	lag	99	0.3		0.2	1.5 2.1 0.2 1.7 2.9 1.2 0.5 0.1 2.0	0.2 — 1.2 5.5 0.1 2.5 1.9 0.4 0.0 0.1	0.1 0.0 0.1 0.0 5.8 2.1	39,628,518,2	46
	Niederschlag	2 <i>p</i>	0.0001	14 1	1 8.0				28.5	45
	edeı	7a	1	12111	9.0		11.0 2.5	3.6		
	ž	Tages. menze	1.3*	1. 6.	9.0	3.7 13.3 20.7 3.1*	2.1* 6.7 5.1 2.3	3.7 0.2*	78,4	43
		Mittel	6.2 10.0 4.4 9.2 6.2	1.8 7.4 4.0 8.8 7.0	6.8 10.0 10.0 9.6 9.2	9.4 10.0 10.0 9.6 8.8	4.7 4.8 8.8 4.8 7.8	7.4	0.00	42
	ng	46	0 10 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 01 01 01 01	10 10 10 10 10	10 10 4 4 10	01	7.6	
	Bewölkung	2 P	1001001	4 1 4 0 4	01 00 01 00 01	000000	S 0 1 0 5	10 7 10		
	ewė	7a	01 01 01 01	00 + + 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 1	8	
	М	4a	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 1	10 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	20 80 10 60	10 10	80	
		124	10 10 10 10	0 0 0 0 1 0 0 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	7 10 10 10 9	40000	0 0 0	9 2	37
		Mittel	0 2 8 8 2	2.6 2.6 4.1 1.4 2.0	2,2 0,8 2,2 3.6	4.5.6 4.6.8 5.8 8.8 8.8	6. 4. 8. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.	3.0		36
		d6	NNW WWW NNW NNW NNW NNW NNW NNW NNW NNW	NE ENNE INNE INNE INNE INNE INNE INNE I	ESE 3 ENE 1 ESE 1 SSE 2 NW 5	SW 5 WNW4 W 6 W 8	S W SW NW SSE	NW 3		35
	d Stärke	2 <i>p</i>	NNW 4 NNE 2 WNW 4 NNW 2	NE 2 NNW 4 NNE 3 SW 2 SSE 2	SE 1 C C SW 3 SW 4	SW 7 WNW7 W 3 WSW 6	WNW3 W 6 SSW 5 WSW 6 SW 2	WNW A A S		34
	Wind Richtung und	70	WNW2 SE 1 NNW2 W 3	SW 2 NNW 2 SE 1	ESE 1 SE 1 SE 1 SSW 4	SW 6 WSW 1 WSW 7	WNW W	SW 22 SE SE	N N	33
	Richt	†a	WNW4 WSW1 NW7 WSW3	S N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	SE 3 ESE 2 ENE 1 SE 2 WSW 3	NW 4 SW 6 SW 6 W 6	WNW 5 WNW 4 W 6 S S W 8 W 7 S W 7 S W 7 W 7 W 7 W 7 W 7 W 7 W 7	NW SE SE		32
		124	WNW 3 NW 7 WSW 1	SE S	SE S	NW SW SW W	WNWS WNWS NW	SE NW 4 SE		31
1	muteO	1	19848	9 7 8 6 0	12 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1	16 17 17 18 19 20 20	22 23 24 25 25 25 25 25	227 22 23 24	Mit-	30

1) ×0 3P, von 500 ×0 mit Unterbrechungen bis zum Abend, < 7½ P, ×2 9P, ↑ 10P, 1010-10 ×sturm, 2114-88, 10-119, 6P, 10-11P.

Termin-Beobachtungen.

1911.

ingen.

März.

85.5 80.0 83.0 97.5 85.2 94.2 88.0 83.5 81.7 75.0 80.2 93.0 98.0 87.5 86.2 76.0 79.5 75.5 75.7 92.5 87.2 84.5 85.7 89.2 87.2 83.0 93.0 84.4 W.* 29 200 46 92 92 92 92 16 98 98 18 93 88 75 67 93 93 82 82 89 90 97 75 87. Feuchtigkeit Relative 70.0 27 67 70 70 70 330 39 81 81 59 60 60 77 44 55 50 54 54 57 82 95 68 60 50 16 92 98 100 100 91 92 100 99 98 5 20 95 82 75 86 83 82 83 91 89 99 97 66 92. 86 98 100 97 90,2 40 97 73 99 98 94 96 96 98 91 77 86 87 92 98 98 94 89.1 124 96 96 96 96 26 98 90 90 83 98 97 85 94 95 95 82 87 90 98 83 73 24 0.755.0 2 6 8 5 7 W.* 2.5.4.5 2.5.4.5 5.5.8.4.5 3.74.5 5.3 5.9 7.3 4.8 23 4.5.5.4 5.0 5.6 5.6 6.0 9.0 24.27.22 24.83.21.12 4 6 9 4 4 4 7 4 5 6 6 6 4.5.4.4 6.8.4.4 7.5.0 7.2 90 Feuchtigkeit Absolute 0.2.4.8 5.5.5.5 6.8 1.5 1.5 1.3 2 p 21 8.6.4.4. 70 6.9 3.9 7.1 0.5.0 0.4.9 0.4.0 4 7 7 5 5 4 H 4 7 5 0 8 4.4.3 6.5.6 7.0 7.0 7.0 8,8 4.9 40 0.8 4.4 7.0 8.4.7.9.9.9 2 40 0 0 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 3.9 4.7 4.9 4.4 6.4 8.9 61 12a 7.2 5.1 5.0 6.0 6.8 7.4.5 4 0 0 0 4 3.2 1.4.7.7.7 5.0 4.4 4.3 3.7 3.7 7.8 18 -2.1 -1.9 -4.9 2.0 4.0 4.0 8.0 8.0 0.6 0.8 0.8 2.9 5.0 5.0 am Erdboden 0.9 0.1 0.6 3.8 2.7 -0.5 -1.4 -2.4 -2.8 -3.9 Min. 0.3 Temperatur-Extreme 12.0 9.0 12.7 8.2 17.4 18.7 6.2 3.9 7.4 15.2 24.3 15.6 15.8 6.2 7.0 20.7 25.2 27.6 7.8 9.6 10.5 15.6 17.2 17.2 10.1 4.1 12.9 14.2 Max. 91 2 m über Erdboden 3.2 2.3 3.9 1.9 0.8 0.9 1.1 3.1 1.2 0.1 0.2 1.1 2.9 Min. 13 Max. 7.5 3.6 8.3 8.3 9.9 4.2 4.9 12.3 16.6 20.0 3.8 15.7 8,1 14 7.50.00.00 4 7 4 7 7 2 5 7.2 7.6 1.8 1.8 1.4 2.2 5.5 13 W.* 3.1 3.5 1.3 2.9 0.8 8,2,2,0 8.4.4 4.4 7.2 9.9 1.2 1.3 14.0 7.8 12 06 Lufttemperatur 8.23 6.6 2.9 7.2 2.8 4.7.4 6.1 6.1 7.9 6.2 2.3 3.8 3.5 16.6 18.6 00 2p2.3 1.0 0.3 2.5 2.3 7.5 0 70 0.0 1.0 1.1 0.5 4.0 40 6 0.6.4.4.5 2.9 0,0000 4.0.5.4.8 4.1 2 6 1 1 0 12a S 52,6 756.3 51.2 56.8 61.2 58.6 56.4 59.7 58.8 60.6 59.6 59.5 41.8 37.2 44.5 56.4 62.9 64.0 63.4 59.9 59.0 61.8 55.7 59.0 59.9 Mittel -60.3 63.0 554.4 554.4 555.5 58.1 59.8 59.5 59.5 57.3 50.2 35.0 41.2 52.2 63.8 58.1 9,09 58.4 59.2 61.5 59.1 57.1 756.0 756.5 00 9 Luftdruck 50.9 63.9 57.3 53.8 49.0 57.9 62.9 64.0 59.0 59.0 62.3 53.6 58.1 53.3 36.9 559.0 61.1 58.7 57.6 56.3 60.4 57.9 60.8 53.1 25 57.3 61.5 59.3 53.9 58.5 56,1 58.3 61.1 58.7 60.0 55.9 44.8 44.8 45.5 62.8 63.3 64.5 60.3 58.7 62.7 56.9 59.3 756.2 70 4 746.5 60.1 60.2 60.0 59.6 58.7 60.4 62.4 56.0 51.0 55.9 5.85.9 5.09 5.85 56.0 56.0 45.4 35.3 43.3 44.8 54.4 62.5 63.9 64.0 58.5 62.2 50.9 756.2 49 3 747.2 61.1 57.3 62.0 52.6 58.6 59.6 61.2 63.0 56.9 55.8.8 5.9.8 5.9.8 5.9.3 61.6 57.1 48.6 41.9 45.6 53.2 62.4 64.0 61.4 58.4 61.2 59.7 756. 63 H 8 K 4 K Datum 0 8 8 9 9 9 9 9 1 2 5 4 5 Mir. 26 27 28 28 29 30 31

9
50
=
Ξ
_
0
a
9
0
0
36
-
=
:=
-
0
_

- 1					D.	NA G	© 55				
März.	Bemerkungen		110 3P 111 22 4 5P, 7P 12a 121 2P 121 2P 50 bölger Wind	$\begin{array}{l} Elbtal \equiv^{l} p, \theta \ 7_{2} - rop, \infty \ rop \\ \triangle^{l} 5_{3}^{l} a, \alpha^{l} 7_{3}, \varphi \ liggt \ \overline{\mathbb{R}^{l}} \ auf \ Feldem,^{l} \\ \sim^{l} 12^{l}, \alpha = 1^{l}, \alpha = 3^{l}, \alpha^{l-1}^{l}, \ Elbtal \equiv^{l} p \\ \sim^{2} 7^{l}, \xi \in \theta \ 7^{p}, \theta \ 8^{p} \end{array}$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		∞^2 2p, 7–11p Elbtal = 1,8, ∞^2 Ci-Str aus SW 6p,3 Elbtal = 1,8, α^2 , α^2 cr. Str aus SW 6p,3 = 1,7, dunkle itehäagende Wolken 9a,3 \mathbb{R}^2 on 1,4gs böiges Wetter mit häudgem \mathbb{R}^2 on 1,4gs böiges Wetter mit häudgem	$ \begin{array}{llllllllllllllllllllllllllllllllllll$	=0 + 0 7 a, \times 2 p, = 1 p		48
	onnen-		3.4	0.0 0.0 0.9 8.9 4.0	8.5 6.1 0.0 0.0	3.9 7.0 1.1 0.0	7.2 8.7 0.0 2.8	0.0 0.0 6.6 7.7 9.1	0.0	3.3	47
	Niederschlag	46	0.3	0.3	2.4	1111	1 0	1.0		°.00	9†
		2 <i>p</i>	5.8 0.0 1.0 1.0	0.00	0.0		9:0	2.1		15.3	45
Termin-Beobachtungen.		70	5.4	0.0	0.1	2.5	5.7	1+11	1	22,1 15.3, 8.8	44
		Tages.	13.3 0.1 6.1 0.5 5.7	0.2	0.5 0.3 7.9*	*9.7	5.7	2.2		54.1	43
		Mittel	7.0 7.0 9.6 9.6 9.8	9.8	3.8 9.2 10.0 10.0 10.0	7.6 9.0 7.8 9.8 4.0	4.6 6.0 8.8 4.6	10.0 10.0 8.6 6.0	0.9	7.S	+2
sob	gı	1 d6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 0 8 0 6	6 0 0 0 0	00000	0 0 0 0 0	0 1 0 0 0 0 0	10	9.7	1+
-Be	lkuı	2.0	2 6 8 0 6	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	30000	8 9 6 0 0	2 1 0 1 7	3 3 3	10	8.9	40
nin	Bewölkung	7a	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	01 00 01	0 0 0 0 0	01010	10	8.6	39
ern	Be	4a	100	010000000000000000000000000000000000000	9 0 0 0 1	0 0 0 0	0 0 0 0 0	010010	0	8.2	38
H		120	01 01 01	0 I O O I	1 10 I 10	100	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	010100	0	7.8	37
		Mittel	3.2	2.8	1.8	0 8 0 8 7 +	4 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 -	2000 00 00 2000 00 00 2000 00 00	2.4	20.0	36
			e v = a +	71 61 25 14	21 21 21 14 21	63 44 62 63 44	03 44 63 03 F3	90770	6.5	3.1	
		46	NW NW SW NSW NW	C C C SE SE N K K K K K K K K K K K K K K K K K K	SSE SSW SE S ENE	ENE NE E E	NNEE NNEE NEE	NE NE NE ENE	NW		35
	Wind Richtung und Stärke	2 <i>p</i>	NW WN WN WS W NW	NW S S NN S S NN NN S S S NN NN NN N S S S NN NN	SSW 3 SE 3 SE 5 ESE 2	SSE 3 SSE 1 E 3 ENE 3 ENE 3	ESE 3 NNE 2 NE 2 WSW 1	NE 6 ESE 2 NE 8 NE 8 ESE 2	.: M	2.9	34
	Wind tung und	70	S S W M M M M M M M M M M M M M M M M M	WNW 2 C W 1 SE 1 SSE 2	ESE SE	SE I	NE N	NNE S	21	2.0	33
	Rich	_	00 00 10 01 00	00 == 03 == 00	01 01 01 00 10	31 22 44 22 23	T = 0 21 T	10 10 01 63 60	71	2.0	
		+4	SW WSW SW NW NW	NNW SW NW SSE	NNW W SE SW SSE	ENNN	NNN	EREE	SE		32
		a	च हर हम म	8 2	× - 0	23 44 62 52 44	국 (1 2) 2) 국	\$ t+ \$ 17 m	63	3.1	31
1161		124	S N S N S N S N S N S N S N S N S N S N	NNW SW NW SSE	SESSE	ENE NE NE NE	NNNN	ENEER	ESE		
	muts(I	- 0 0 4 70	6 8 9 10	13 13 15	16 17 18 19 20	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	26 28 29 30	31	Mit- tel	30

 1 \sim 2p, ∞^{1} 10-11p, 2 3 Elbtal \equiv^{9} 7p, stellenweise Ci-Str-Schleier 8 P 12a 3 \times fl. 8-9p, \times 9 10p, \times 1 11p 4 4 10p-12a 3 \times 8

1911.

Termin-Beobachtungen.

April.

April.

Termin-Beobachtungen.

Bemerkungen			$\begin{array}{l} \mathbb{R}^1 \gamma^{30a}$, Fr-Cu rings am Hor. g^a Ci-Str in Pbdn. NE-SW $\Longrightarrow^{-1} a_1$ yon 3^a ab \smile , $7^a \vee$ 1 , Elbtal \Longrightarrow^0 , Elbtal $\Longrightarrow^1 7^a$	$\begin{array}{l} (-7-8p) \\ -15 \\ -$	Elbtal \equiv n, a, α^1 , β^a 2 P Cii n Pada. SW-NE 7^a ClStr u. Str am Hor. Elbtal \equiv a, ∞ 2 p	2 P Ci in Pbdn, SW-NE	\equiv n, $8\frac{3}{4}$ 9p \longrightarrow mit \odot aus SW \cong \simeq Hor. 7^a \simeq Hor. 7^a		48
chein nishts		0.0 0.0 7.2 8.4	8.8 8.8 6.1 10.0	11.3 0.6 6.6 5.8 8.6 8.6	2.6 11.4 10.4 9.8 6.3	9.6 8.0 6.6 5.3 1.1	2.9 4.6 0.0 3.3 3.1	5.8	47
ag	99	0.0	1111	2.2	11188	2,1	1.3 0.6 1.6 0.2	10.1	46
Niederschlag	2 <i>p</i>	0.1	0.3	1.7	11111	11111	0,2 1,6 1,6 1,0 1,0 1,0 1,0	8.3	45
der	74	0.2	1 0.1	0.2		11111		111,1	44
Nie	Tages.	0.2 0.1 0.4 0.7*	0.0	0.3	11118	0.0	0.7 6.2 6.2 8.3 4.3	27.1 11.1 8.3	+3
	Mittel	9.8 9.2 6.0	2.5 5.6 5.8 9.0 9.0	6.0 10.0 2.4 5.2 5.6	7. 1.8. 2.0. 8.0 0.0 0.0	\$.8 \$.8 4.7 10.0	9.6 9.8 10.0 7.4 6.4	9.9	42
ng	96	100	10 10 5	01 0 0 4	10 2 2 0 10	01 0 4 8 0 1	10 10 10 10	6,9	41
ıku	2P	10 10 8 7	1 6 1 10	7 10 10 6	01 2 8 4 8	0 % 0 % 0	01 10 10 25	7.0	40
Bewölkung	70	10 10 10 4	0 48 I O I	0 0 0 0 0 0 0	r ~ ~ ~ 4	0 × × 0 0	0 6 0 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	8,9	39
B	4a	10 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	4 7 2 1 0 1	9 0 0 0	0 0 0 1 8	1001001	0 0 0 0 0	6.3	38
	124	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 4 0 0 0	10 2 0 0	0 + 6 0 0	0 10 IO I	90 100 100 5	6,2	37
	Mittel	44.1.8.8.8.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9.9	0 0 0 0 0 n	2,2 3,4 1,4 2,4	2,2 1,4 1,8	2.0 1.4 3.0 1.8	0 2 2 2 2 2 2 2 4	2.3	36
	46	E NW NW NN NN NE	NE S NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE NNE	NW N	W S S NE S NE S N N N N N N N N N N N N N	5 SW 2 3 W 1 73 W 1 V5 WNW3	SW S	2.3	35
d d Stärke	2 <i>p</i>	C W NNW 4 NNE 4	NNE ENE ENE NN NE S 2 2 2	WW 4 WNW 6 NW 8 NW 3 NW 3 NW 3 NW 8 S	WNW3 W 1 SSW 3 S 1	WSW WSW WNV	SS WW W W W W W W W W W W W W W W W W W	2.9	34
Wind Richtung und Stärke	7a	SE NN NE NE	NE 3 C ENE 3 ESE 1 SW 1	W 5 NW 4 V 5 NNW 3 V 1 SE 1 W 3	ZXXXX	SSW 1 WSW 2 WSW 2 SSW 1 SSW 1 SSW 3	×××××××××××××××××××××××××××××××××××××	1.9	33
Rich	4a	3 NW 2 1 E 3 W 2 2 NW 2 3 NW E 3 NN E 3	NE S C C C C C C C C C C C C C C C C C C	SSEN	SW SE SE NW	SE 22 W W W W W W W W W W W W W W W W W W	SE 1 SW 3 SW 3 S 3 S 4	2,3	32
	124	E K K K K K K K K K K K K K K K K K K K	NE NN E W	NNE 3 NW 5 NW 5 NW 5 SW 1	S W SE ESE NW	NW 2 SE 2 WSW 2 W W W W W W W W W W W W W W W W	S & S & E	2.2	31
muteC	1	™ 4 50 4 1 0	0 V 8 0 0 I	11 12 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16 17 18 19 20	2 2 2 2 2 2 2 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	26 27 28 29 30	Mit- tel	30

¹) 200 pusw, bis spät abends, 40 9p, böiges Wetter 3 fach Æfälle, 123 a Mondkreuz: helle senkrechte Säule, wagerecht schwächer; Ring nicht zu sehen. 3) rasch wechselnde Bewölkung 2 p

1911.

82.7 67.0 60.5 83.0 75.2 75.2 77.2 70.7 88.2 86.5 73.0 74.7 63.7 72.7 78.7 94.0 61.7 77.0 69.2 53.5 57.2 65.5 69.2 68.2 83.2 51.5 76.6 72.4 29 M. Mai. 28 16 83 70 62 97 83 72 72 72 90 90 63 64 87 87 82 82 79 76 69 75 87 87 87 68 91 73 61 54 Peuchtigkeit Relative 54.4 20 584 488 61 61 59 44 44 522 850 82 82 38 38 38 38 35 27 82.0 90 100 72 95 70 26 80 72 70 90 81 75 79 76 97 89 98 89 89 84 73 91 92 92 72 78 81 63 63 63 90.4 93 98 99 99 99 95 64 + a 25 85 88 88 97 94 94 99 91 93 988 889 999 999 998 82 92 92 84 77 86.I 120 54 80 82 82 89 89 93 96 91 88 19 96 88 78 86 95 82 99 91 95 86 85 99 95 99 91 96 96 59 8.4 6.3 9.3 9.9 IO.2 10,1 9.9 8.6 7.5 7.2 7.8 6.6 5.9 7.4 8.6 10.3 10.2 8.1 7.8 23 W 9.2 9.0 9.6 10.4 10.2 10.2 I 12.3 8.9 I II.6 10.2 I 5.9 7.3 9.3 11.0 2.00 6.7 5 6.5 5.9 8.9 10.1 6.3 8.3 8.0 8.0 8.1 8.1 8.5 7.0 8.3 90 22 Feuchtigkeit Absolute 5.7 7.8 7.8 1.2 5.8 7.5 5.1 7.8 9.7 19.6 7.7 8.0 7.4 7.0 6.78.7.7.8 2p 8.4 21 7.1 9.9 10.5 1.0 8.0 0 2.5.0.2.2 8.00 0.00.00.00 8.4 8.5 10.1 9.4 10.1 70 20 8.5.8.0 8.93 8.6 7.7 7.7 7.9 6.8.0 0.0000 6.0.000 7.8 40 61 6.8 6.6 8.8 7.0 11.0 8.6 7.3 9.3 8.7 10.2 10.6 8.9 7.9 6.7 8.1 5.8 6.7 9.1 0.9 7.3 8,2 12a IS 8.1.0 3.7 9.4 10.6 10.6 9.2 4.08.6.54 6.4 5.2 11.4 8.0 9.5 Erdboden 8,0 6.4 Termin-Beobachtungen. Temperatur-Extreme Max. Min. 29.8 19.4 24.2 25.5 29.7 34.3 37.8 38.6 31.0 33.2 33.8 32.6 32.0 18.7 32.4 31.2 33.5 36.8 41.0 40.0 31.6 91 2 m über Erdboden 6.7 5.9 3.6 2.9 9.0 9.9 12,3 11,3 13,1 12,2 8.8 8.6 6.6 4.8 4.8 9.0 7.7 12.3 10.5 8.4 Min. 15 21.7 24.5 26.6 26.3 21.3 11.0 14.6 16.5 21.7 24.1 24.3 1,61 22.3 25.7 6.61 17.3 17.2 Max. 5.3 10.3 12.9 10.1 9.1 9.0 13.1 17.0 19.4 17.6 15.6 12.7 9.01 6,11 13.0 12.6 13.6 15.2 17.9 18.2 18.4 I 2, I 0.81 13.7 W.* 13 11.3 10.1 9.4 12.0 8.1 4.6 10.9 12.8 7.5 9.01 13.5 14.0 15.5 16.2 15.3 7.6 8.6 11.3 16.5 15.5 12.9 12.4 96 12 Lufttemperatur 21.9 20.0 25.6 24.6 24.6 13.4 15.2 19.2 23.6 8.3 7.1 19.4 23.6 25.5 17.1 20.5 19.2 14.8 18.7 16.6 15.3 15.4 16.6 12,8 22 5.0 5.2 8.3 8.3 8.3 3.7 10.7 11.4 15.7 14.7 15.1 16.3 14.7 9.3 10.9 8.7 10.5 12.8 12.9 15.7 16.3 15.7 70 01 4.00.7 12.9 13.3 13.1 3.3 9.8 9.8 1.9 9.5 7.3 12.3 10.3 8.8 7.1 6.5 7.1 10.5 40 6 3.8 8.4 8.4 10.0 7.0 13.5 15.3 14.9 15.2 8.3 6.9 10.0 9.9 9.6 13.4 14.0 10,4 122 00 755.3 61.0 58.9 56.0 59.1 Mittel 65.9 63.9 60.2 58.2 57.6 56.7 53.2 51.4 51.2 55.7 55.7 55.8 55.8 58.3 56.8 59.0 61.0 62.1 62.5 63.7 63.8 61.8 758.9 758.8 1,19 64.8 65.6 62.4 58.6 59.6 63.0 64.4 62.8 760.5 60.3 57.1 57.7 60.3 55.3 55.1 1.09 do 9 63.4 66.4 62.9 58.9 57.2 61.9 62.5 64.0 63.2 60.8 Luftdruck 9.09 57.5 55.9 60.2 61.1 557.4 556.7 61.4 758.8|758.7|759.0|758.7 22 20 59.3 64.2 58.6 58.0 57.3 53.7 51.6 55.7 62,2 58.9 56.9 59.0 62.6 63.6 62.4 70 61.5 65.5 64.6 61.0 57.0 53.9 553.8 5.00.05 5.00.05 7.00.05 58.8 57.9 62.8 555.2 56.9 62,4 40 3 61.3 60.3 56.3 58.2 65.5 65.5 61.7 59.0 58.1 57.4 54.7 52.0 51.0 555.7 61.3 59.3 57.3 57.8 60.6 62.0 62.1 63.4 120 63 111 12 13 14 15 40045 00000 10 10 20 20 20 21 22 23 24 25 25 Mit-Datum 31

Mai.

Termin-Beobachtungen.

	Bemerkungen		α ¹ 4 a, a: böiges Wetter mit rasch wechs. Δ ¹ 7 s, Str am Hor. Rew. α ⁶ 4 - ξa. (Cu-Ni am NW Hor., 7 ½ p. σ δ a, 9 s. Ci-Str in Pbdn. SSW-NNE, 9 s. Ci-Str in Pbdn. N-S	$a \mid 7a$ $\Rightarrow a$ $\Rightarrow a$ $\Rightarrow a$ $\Rightarrow a \mid x \mid$	2p am E-NW Hor, Cu-Ni, < ⁰ or K ⁰ 10p,	a^{-1} a^{-3} , a^{-3} , a^{+3} , a^{-3} , a on Str-Schleier a^{-1} Elbtal $a = 9p$ $a^{-1}n$, $a^{$	4 2 5 a b 12 − 5 a b 12 − 5 a m m m m m m m m m m m m m m m m m m	Δ 1-44, 74 Gi-Str im W Δ 0.2-43, 2P Gi-Str in Pbdn. NE-SW, ?) 74 Gi im Zenit, Gi-Str am Hor., \leq 0 S 11 P 74 Gi-Str am Hor.	a: gelbliche Staubschicht über Marsch		48
	onnen-		2.8.9.4.6. 4.4.6.4.2.	6.7 7.3 10.5 10.4 10.1	6.9 10.5 8.1 9.1 6.2	8.5 2.3 10.4 5.9 12.1	10.3	13.0 11.8 12.6 12.8 12.9	13.2	8,2	47
	20	90	11181	5.0	1 9	1 1 1 8.0	5.5	11111	-	12.9	46
	sch	2P	0.0		1 1 0.0	1.3	1 0.0	11111	1	2.3	45
	Niederschlag	7a	5. 1 . 0.	0.1	9.5	1 1 1 %	0.4	1 % 1	-	12.5	44
	Z	Такеч. шепце	0.00	0	5.0	0.0	0.0	0. 1 0. 1 1	-	30.1	43
-		Mittel	8.7 7.8 9.0 9.0	3.6	6.0 6.2 6.6 5.6 7.4	5.8.6. 4.3.6.8.4.	5.0 4.4 9.8 10.0 10.0	1.6 3.6 4.4 0.8 0.8	0.0	5.8	42
	50	46	+0808	∞ - n ∞ +	100 100	0 2 2 2 2	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10100	0	0.9	1+
	iku	2.F	8 7 8 0 0	20 4 40	S 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	£ 0 4 % H	10 0 0 O I	20 + + 0	0	6,1	40
	Bewölkung	7a	10 17 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	V 0 V + 0	8 9 9 1 0	10 10 2 2 2	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	-0 11 11 11	0	5.4	39
	B	40	100	100	100500	0 0 4 0 0 0 1	6 10 10 10 10	00000	0	5.9	38
		124	01 0 01	0 0 0 0 0 1	100 100 7	10 10 20 9	20000	00000	0	5.7	37
		Mirrel	4 4 9 4 5	48.2.2.2.2	1.6	+ + 8 + +	1.8 2.0 2.0 2.0	4444	3	2.0	36
			W 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	01 01 01 01 01	01 01 01	(1) (1) (1) (1)	- 10 10 10 10 (11)	0 = = = 0	01	6.1	,,,
		90	WNW1 ESE 1 ESE 1 NNW1 NNW2	NE NE KE	NESE	NN KEEN NN KEE	NNE NNW SSE NNE	ZZZZZ	NE		35
	Stärke		00 00 00 00	00 01 00 44 03	© 0 0 0 0 0 0 0	01 11 11 11 11 11	NNW 2 NNW 2 WNW 2 S 2 ESE 4	n n o n o		2.9	3+
	d d St	2 P	WNW SW W	NW NNE ENE ESE	ENE ESE SE SW WNW	NNE NNE NNE NNE	NN NN S WN	ESE NE NNE ENE ENE	ENE		
	Wind ng und	70	W	NNW 1 NNW 1 NE 2 ESE 1	21 21	шшш 11111	M	01 01	17] 21	1.3	33
	Wind Richtung und	7	WNW SSW SSW NNW		SE S	NNNN NNNN NNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNN	SW NW ENW NNW	E NE ENE ENE	ENE		
	Rich	49	E = 21 = =	NN NN NN E NN E	21 21 21	V E	NE NNW ESE NNW	H H H	oh.	2.0	32
			W SE SSE NW		E SE NE	N K K E		E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	NE		
		121	SW 1 W ESE 1 ESE 1 NNW 1	NNNN ENNN NEEKK	ENE NE NE E SW	N WE	NNE BUNNE BU	NNNN NNNN E E E E	NE +	1.1	31
-	uniec	1	2 4 6 4 7 S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	SEZZE	0 1 8 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	SZZZZ 25 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	30 22 25 Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z	31	Mit-	30
L	Datum			-		H H H 61	2 4 4 4 6	anana	(4)	× 3	

1) 245p T in E, dort Cu.Ni; dann mehrfach T, 5P Gewitterwolkenbildung SSW

										-
i:		W.*	48.2 47.0 42.7 64.2 63.5	60.7 73.5 82.7 67.2 63.0	69.7 80.5 92.7 76.0 82.5	76.5 55.0 94.7 80.0 91.0	84.5 69.2 82.7 91.5 79.5	82.0 79.0 78.7 95.0 91.0	74.8	29
Juni.	eit	96	57 44 83 71	71 81 96 64 64	73 96 89 82	81 56 98 90 87	91 94 95 89	16 80 86 98 96	79.8	28
	Relative	2 <i>p</i>	32 34 31 29 33	35 58 61 64 49	47 84 50 74	56 42 86 51 95	64 53 91 55	61 69 94 77	58.9	27
	Relative Feuchtigkeit	70	52 62 79	66 74 77 71	86 95 76 92	88 97 89 95	92 90 85 85	85 93 90 95	80.8	26
	Ĭ,	4a	54 72 78 71	74 89 80 94 90	95 100 95 96	97 100 97 99 98	93 94 96 96	96 86 88 98 98	90.1	25
		124	42 70 64 89	79 92 90 76	88 93 94 96	93 94 99 99	93 83 93	90 95 90 90	87.3	24
		W.*	5.7 6.5 6.8 9.2	9.9 9.9 9.9 9.9	6.6 7.6 8.0 8.5	7.7	10.3 10.2 12.0 11.9	9.7 9.9 9.9 11.6	9.1	23
	eit	96	6.0 6.5 6.7 10.4 10.8	9.0 10.9 10.8 5.6 5.7	6.6 6.9 8.1 7.9 8.7	7.2 8.3 10.8 11.4 9.6	10.9 10.7 12.4 10.9	9.8 9.1 10.0 11.6 10.8	9.5	22
	Absolute Feuchtigkeit	2P	5.5 6.7 7.3 7.0 8.5	9.5 9.4 9.0 7.1 5.6	6.8 6.0 6.0 6.0	6.7 7.4 13.9 10.5	9.2 9.5 11.1 13.6	9.8 8.5 9.1 9.8 9.8 9.4 10.1 10.0 11.1 12.0 11.6 11.4 11.1 11.0 8	8.9	21
	Absouch	70	5.4 6.7 6.7 8.9	8.4 8.6 8.3 6.5	7.5 7.9 7.1 7.1	8.4 6.9 12.1 10.6 10.8	10.1 10.1 12.1 12.1	9.8 9.8 9.4 11.1	9.1	20
	Fe	4a	5.5. 7.3. 8.8.	9.1 8.0 9.4 9.6 6.3	5.4 6.3 7.0 6.5	5 7.2 8.4 6.7 7.2 7.4 6.7 6.7 6.7 7.2 7.4 8.3 7.7 10.5 12.1 13.9 10.8 11.9 9.7 10.6 10.5 11.4 11.0 7 10.0 10.8 10.9 9.6 10.2	10.3 9.6 10.1 11.8 8.8	9.4 8.3 8.2 11.1 9.6	8.3	61
		124	4.5 7.4 8.3 9.6	8.3 10.9 10.5 6.0	5.9 6.6 7.7 6.7	8.3 6.6 10.4 10.3 11.7	0.4 10.0 10.3 10.4 9.2 10.9 10.3 93 8.2 10.7 9.6 10.1 9.5 10.7 10.2 95 2.8 10.2 10.1 12.1 11.2 4 12.0 83 1.6 11.9 11.8 12.1 13.6 10.9 11.9 93 8.4 9.8 8.8 11.2 10.5 11.5 11.3 97	9.2 9.8 9.8 10.7	6,8	81
en.	eme n den	Min.	7.1 4.6 7.7 12.6 7.8	8.8 6.4 6.4 6.4	0.7 0.5 3.6 2.0	2.8 0.6 12.2 9.4	10.4 8.2 12.8 11.6 8.4	8.7 5.6 10.5 11.0 9.0	7.1	17
nug	r-Extreme am Erdboden	Max.	35.4 38.4 38.8 40.9 41.5	33.1 33.1 30.4 34.2	28.2 24.2 21.0 31.1	24.6 33.5 34.8 36.0 31.2	32.2 37.4 37.4 36.0	30.4 34.6 30.3 27.3 24.3	32.5	91
acht		Min.	9.9 6.9 10.1 12.5 10.5	13.1 9.3 12.5 9.3 5.9	2.7 4.7 5.0 6.5 4.4	6.9 4.1 12.6 11.2 11.5	11.3 10.9 13.9 14.1 10.2	8.5 8.5 11.4 13.2 10.9	9.5	15
eop	Temperati 2 m über Erdboden	Max.	20.5 22.7 25.3 26.1 27.6	28.0 20.3 18.0 16.3 17.0	15.4 14.5 13.6 16.3	15.3 22.2 24.8 19.2	19.9 22.8 24.7 20.3 24.1	19.2 19.6 19.7 18.4 18.6	20.3	14
Termin-Beobachtungen.		M.*	14.4 16.6 18.8 18.0	19.0 15.3 14.1 11.0 10.5	10.8 10.4 9.2 11.0	10.9 16.6 14.8 16.6 13.1	14.6 17.5 17.5 15.3	14.1 13.6 14.8 14.4 14.3	14.5	13
rmi	ını	96	12.1 15.9 17.7 14.8	15.0 14.5 13.1 9.3	9.7 8.7 8.7 9.5	9.5 17.3 12.8 14.9 12.8	14.1 17.3 15.5 13.5 15.6	12.4 13.1 14.7 13.9	13.3	12
Te	Lufttemperatur	2 <i>p</i>	20.0 22.0 24.9 25.5 26.6	27.2 19.0 17.4 13.0	14.6 13.2 11.0 14.8	14.0 20.1 18.7 22.7 13.5	17.0 20.2 23.1 17.4 21.4	17.4 16.4 17.2 15.0 16.8	18.3	11
	item	70	13.4 12.6 15.0 16.9 15.1	18.9 13.3 12.9 12.3 9.9	8.5 8.5 8.5 8.5 8.5	10.6 11.8 14.7 13.9	13.1 15.8 16.8 15.8	14.2 12.0 12.7 14.6 14.1	13.1	IO
	Lul	4a	7.4 10.3 10.3 13.0	14.5 9.7 13.7 11.5 5.9	2, 4, 4, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6,	6.9 5.4 12.7 11.1	12.7 11.5 12.7 14.5 10.3	10.9 8.7 11.5 13.2 11.1	9.6	6
		124	12.5 9.5 12.2 15.4	15.7 10.0 13.9 13.5 7.7	5.3 6.1 8.1 6.3	9.6 13.0 12.0	12.3 13.1 14.5 15.1	14.4 10.8 12.5 13.9 12.0	11.4	8
		Mittel	766.0 67.9 64.2 62.8 65.1	66.5 66.9 62.3 53.9 52.9	56.1 55.3 53.1 52.3 56.8	62.9 52.3 52.7 51.2	58.4 61.3 58.3 53.7 56.2	56.2 59.5 63.5 62.2 54.9	758.8	7
		96	65.6 65.6 61.8 63.9 65.8	66.8 65.5 59.1 51.1 55.2	56.4 54.1 51.9 54.1 60.8	62.4 54.2 52.4 51.6 53.8	61.6 60.0 56.7 54.7 55.8	57.6 61.8 63.2 60.6 51.7	758.6	9
	ruck	2.P	767.1.7 67.5 62.7 62.8 62.8	66.2 66.4 62.0 51.7 54.0	56.0 54.7 52.5 52.5 58.9	63.1 57.1 51.5 52.4 51.3	60.3 61.1 56.9 53.1 56.1	56.2 59.9 63.1 62.6 52.1	758.6	5
	Luftdruck	70	69.2 65.2 65.7 62.7 65.4	66.1 67.8 63.0 54.4 52.1	56.3 55.6 53.4 51.6 55.1	63.4 60.6 51.9 53.3 50.6	58.0 61.9 58.9 52.1 56.3	55.8 59.0 64.3 62.7 54.8	758.9 758.6 758.6	4
		44	68.6 68.6 65.3 62.4 64.7	66.7 67.3 63.1 55.2 51.9	55.9 53.8 54.5 54.5	63.1 61.3 52.2 53.0 49.9	56.6 61.9 59.2 53.4 56.8	55.6 63.6 62.3 56.6	758.8	3
1911.		124	763.9 68.4 65.8 62.1 64.3	66.5 67.6 64.1 57.1 51.3	56.1 56.5 54.0 51.8 51.8	62.5 61.5 53.7 53.0 50.5	55.3 61.7 59.6 55.2 56.2	55.6 58.0 63.2 62.8 59.4	759.1	7
1	mutsO		H 11 12 4 10	6 8 9 10	113 113	16 17 18 19 20	222 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	28 29 30 30	Mit- tel	-
										_

Juni.

Termin-Beobachtungen.

78, 20 10P, Wenige Str im S 2P 2P ⊕ mit farbigen Rändern im Ci-Schleier [Bewölkung 7 20 p Δ 4-5^a, ∞ im W 9^a, μυ 7 9^p, ∈ 9^p Δ 2-4^a, Sprüh⊚ 10^p Sprüh⊚ 12^a, 8^p, 9^p, rasch wechselnde 12½p, 7 4p, 12 5-7p, ≤ 9-10p S 8p, ≤ SW 10p, 12 S 11p S W 12a, 7 2s, doppelter 00 IO-II p $\begin{array}{c} \Delta 12-2^{a}, -1^{a} 3 + a \\ \Delta 112^{a} \\ \Delta^{1} 12^{a} \\ \Delta^{2} 2-4^{a} \equiv 5^{a}, \text{Sprüh} \bigcirc \\ \Delta^{1} 12-1^{a}, \Delta^{2} 2-4^{a}, \infty \text{ im W } 7^{a}, \\ \Delta^{1} 12-1^{a}, \infty 2^{p}, \equiv p \\ \Delta^{1} 12-1^{a}, \infty 2^{p}, \equiv p \end{array}$ Bemerkungen ο¹ 3-4⁸, IIP ο² 12-1³, ο¹ 2-3³, ο² 4³ Sprüh⊚ 1⁴/₄³, 3³ Ni im SW, A-Cu im N, 48 1 12-4 8, Sprüh 8 8P Sprüh c []] 13.9 14.2 14.0 13.6 12.6 11.9 2.8 6.1 8 8 7 8 8 3.4 schein 6.4.9 1.8.1 0.8 0.8 -uauuos 1 | 0, | | 3.0 0.0 0.0 11.8 14.3 25.7 46 9+ Niederschlag 3.4 0.0 0.3 0.0 2.4 45 2P 0,1 0.0 0.0 3.1 0.0 0.0 0.0 6.0 8.0 0.1 44 70 11111 Tages. 8.0 3.4 3.1 2,0 0,0 5.1 0.5 0.6 49.7 1.5 43 6.3 0.0 3.4 6.0 7.8 2.8 4.0 7.0 7.2 6.8 6.2 9.4 9.6 6.8 9.6 4.6 8.8 5.6 9.4 10.0 Mittel 42 11 0 2 2 20 ∞ 0 0 n o ~ ~ 0 ~ ~ ~ 100 100 8 7 0 1 0 1 0 0 0 0 46 Bewölkung 6.7 40 2p00000 m 5000 to 00 7 50 0 8 0 7 00000 6.9 70 000-0 9 8 9 9 1 0 0 0 0 10 10 9 7 7 9 9 10 10 10 39 10 020 0 0 0 0 0 40 00000 0 0000 10 2 4 0 5 7 9 + 0 0 0 38 124 20.00 0 0 0 0 0 2 0 0 6 0 - 7 0 0 + 0 10 7 8 60 00 0 Mittel 33.00 2.0 2 8 8 9 9 2.1 36 5 4 ca e1 e1 c2 e1 NNW NW NW NW NW WSW WNW SE WNW NWE NW NNN NE SSE SE SE SW 46 SE SE NW SW 3 SW 3 1 WNW1 1 WNW3 0 0 10 00 Richtung und Stärke SW 2 WSW 2 SW 2 WNW 3 NW ENE WSW SW SW ENE ESE I ES 34 2.2 S S SSE SSE V I W V I C V I SSE I NNW I 21 -WNW SSW SE SE SSW SSW SSW SSW SSW SSW SE SW SW ESE SE E NE ENE 9.1 33 70 NW WSW I WNW I SW I SW - 63 E NNW NWW NWW SE SE W SSE SE SE 32 40 SW WS ZZZZZ 20 H 63 - 03 NK KK NN KE NNE SE W SE 31 NW SSE NE S ZZZZZ S & & S = 0 m + m Mir-tel 0 -8 00 16 17 18 19 20 30 Datum

Termin-Beobachtungen.

Juli.

78.0 79.0 84.0 65.8 64.5 76.5 91.2 71.5 77.5 55.5 71.0 68.0 82.2 94.8 91.2 81.2 77.5 81.8 78.2 69.8 82.5 \$0.2 75.0 62.0 51.8 28 83 83 70 75 96 98 84 78 83 83 86 86 97 82 86 86 80 80 80 87 8 8 8 8 94 72 72 33 41 Feuchtigkeit Relative 2 p 90 74 78 60 60 53 60 85 41 34 52 48 61 61 56 57 57 96 62 62 53 32 53 70 31 25 25 28 21 S 70 97 99 85 82 97 93 87 87 74 85 86 88 88 88 86 87 87 87 884 86 773 772 59 45 89 99 84 97 84. 40 96 96 96 25 98 83 83 98 98 99 99 99 98 72 91 99 94 99 99 98 98 98 98 98 98 98 83 86 65 26 87,2 120 99 25 88 99 99 99 99 99 53 24 94 94 97 81 84 88 88 91 96 96 84 87 87 67 89 93 87 67 10.8 13.9 14,6 13.5 12.2 13.6 13.9 13.4 13.6 10.8 12.6 12.4 13.2 12.5 11.7 12.3 12.0 8.9 7.1 8.8 11.0 10.6 11.6 16.3 14.0 9.3 9.5 10.0 11.6 11.6 13.9 15.8 14.5 13.8 13.9 14.0 10.6 13.1 12.5 8 8 6 13.0 11.8 12.6 13.3 11.1 8.3 8.8 9.4 9.3 9.3 9.3 9.7 8.6 10.6 9.4 11.2 10.9 11.0 11.0 W.* 23 13.3 13.3 18.9 8.1 8.1 8.8 8.8 9.3 8.2 11.0 9.4 9.3 8.3 10.2 8,0 d6 22 Feuchtigkeit Absolute 10.2 11.6 12.1 I 11.2 13.2 13.5 I 11.5 11.3 13.6 8.9 9.6 7.4 7.3 9.1 6.9 8.2 9.1 1.9 1.0.9 12.7 10.3 10.5 12.7 1 8.8.9 2p 2 I 11.7 11.0 12.4 1. 14.1 13.8 14.2 1. 13.8 12.6 13.2 10 12.0 11.8 12.8 8 2.11. 8.8 8.8 4.8 9.8 14.1 14.1 12.6 11.5 10.3 20 10.7 8.0 7.7 7.2 8.2 9.3 11.6 12.2 10.8 12.5 18.8 10,2 1.8.68.1.8 40 61 8.3 8.3 7.8 8.7 10.9 12.8 12.7 7.5 7.5 13.2 10.1 12.7 13.4 12.2 2.6 2.7 4.8 9.01 18 120 8.4 10.6 11.6 7.6 4.4 8.4 11.0 11.2 9.7 14.0 11.4 12.0 14.8 14.0 14.0 4.4 4.4 4.0 7.0 8.6 8.8 8.8 6.0 am Erdboden 10,1 Min. Temperatur-Extreme 17 20.0 32.8 28.4 30.4 31.3 33.85 43.2 44.2 43.2 39.2 34.7 31.4 30.2 23.2 31.6 37.6 39.4 45.2 44.9 41.3 31.4 37.5 43.9 Max. 91 47. 48. 47. 2 m über Erdboden 13.3 11.7 13.4 13.7 11.1 13.3 11.7 10.5 12.1 9.3 8.5 13.3 17.3 16.4 16.3 17.2 12.7 Min. 25 15.8 19.7 17.3 18.7 26.2 25.1 21.0 21.0 22.7 28.7 16.5 17.8 15.6 20.6 25.9 32.1 29.6 23.7 30.7 28.3 32.5 32.3 24.1 Max. 7 0.81 12.6 11.8 12.0 14.1 15.8 19.2 19.7 15.5 15.3 19.5 20.3 21.2 17.7 14.6 13.0 13.4 13.4 15.4 19.3 23.8 22.2 17.6 16.6 21.0 23.4 25.5 25.5 M. . 18.7 18.7 14.0 13.5 18.4 19.3 18.7 16.0 16.0 19.1 22.5 19.0 15.5 19.3 20.1 20.8 25.1 23.8 10.9 12.9 12.5 13.9 16.3 21.7 16,8 d6 12 Lufttemperatur 15.2 14.8 16.3 16.3 24.6 24.2 18.7 20.6 0 8 13.4 16.2 15.6 19.3 22.8 24.2 31.3 29.7 23.4 19.4 22.8 28.2 28.2 28.4 22.6 18.6 2 p 14.7 17.1 15.3 13.7 14.3 17.3 19.2 20.6 20.3 13.5 12.9 14.7 18.9 21.1 16.0 13.8 20.1. 15.6 10 70 8.0 7.0 9.7 9.7 13.0 13.7 13.1 17.7 16.3 20.8 13.4 13.4 2.5 6.6 6.5 7.5 8.5 8.5 8.5 8.5 40 6 8.7 7.9 8.6 8.6 13.6 16.0 12.7 12.7 15.5 17.7 18.5 18.9 11.9 16.4 16.0 15.2 12.1 11.8 12.0 9.8 9.6 14.5 17.5 8.61 14.3 12a S 8.197 6. 66.4 65.5 64.8 63.3 58.0 60.3 63.6 62.8 61.4 61.3 Mittel 50.5 53.4 61.8 69.0 69.2 67.1 64.7 63.0 65.5 69.2 56.3 55.2 56.3 63.8 66.3 65.2 62.1 60.6 55.8 55.8 66.7 69.2 68.2 65.3 63.9 62.5 68.2 68.3 66.0 64.3 60.7 62.1 58.7 57.2 63.0 62.9 61.6 0 65.3 64.7 65.0 61.3 51.3 53.4 61.3 65.8 06 761. 9 53.2 64.0 69.6 69.2 Luftdruck 66.3 64.5 61.6 66.4 69.4 65.5 65.2 64.6 61.9 59.5 55.4 52.9 49.9 57.7 64.4 65.8 64.6 61.2 61.5 59.1 57.2 61.8 63.2 62.4 61.2 61.2 9.194 2.0 S 53.3 61.5 69.5 69.8 67.9 65.0 63.5 65.2 66.6 66.0 64.9 63.9 59.6 57.6 51.8 51.0 56.4 66.7 65.7 62.2 6.09 58.9 60.4 64.4 63.2 61.7 761.7,762.1 4 52.8 52.8 59.3 68.6 67.8 64.8 63.4 63.9 58.1 51.4 52.3 54.0 62.9 66.5 65.1 62.7 59.6 61.2 58.2 58.6 63.8 63.5 66.7 65.7 64.8 64.1 4 51.8 51.8 57.3 67.9 69.3 68.1 65.2 63.7 63.7 67.9 65.7 64.8 65.1 59.1 51.4 52.5 53.3 66.1 66.1 63.8 61.5 58.7 57.8 63.6 63.3 C1 61 761. 10045 01000 13 13 11 2 16 muira 25 22 25 25 25 30 30 Mit-

÷
-
O
50
Ξ
-
_
(3)
\simeq
60
_
0
4
e
$\mathbf{\alpha}$
_
-
-
•=
=
_
-
O
_

Juli.

Bemerkungen		_ o 7a, 12 12 gp, 1 gp ⊤ im E, abziehend ≡ p	$\begin{array}{c} \equiv n, a, \sim^{1} 9p \\ \Rightarrow^{1} 12^{4} \Rightarrow^{2} 1^{4} \equiv n, \infty^{1} 2p, 9p \\ \Rightarrow^{1} 12^{3} \Rightarrow^{2} 4^{4}, \text{ schnell we checklede Wind-} \\ \Rightarrow^{1} 11p \\ \Rightarrow^{1} 11p \\ \Rightarrow^{1} 12^{1} n, \text{ im Elbral, } \Rightarrow^{0} 7^{3}, \infty^{2} 9p. \\ \Rightarrow^{1} 12^{1} 1^{3}, \text{ im Elbral, } \Rightarrow^{0} 7^{3}, \infty^{2} 9p. \end{array}$	Elbtal \equiv n, a, p, Δ n, ∞ p \equiv n, a, Δ^2 12 · 19, ∞^2 10 · 11P Δ 12 · 23 · 3 · 3 · 3 · 3 · 3 · 3 · 3 · 3 ·	Rasch wechselnde Bewölkung 7a	Sprüh@ 3*	a b 3-4*, p und n mehrfach [₹] Elbtal ∞¹ 4*, ∞ 2 p ₹ 12-12* ₹ 12-13* ₹ W 10-11 p	0	0	48
onnen-		0.8 1.9 9.8 7.9 1.1	10.3 5.3 0.1 9.4 14.0	11.8 10.8 11.4 11.9 6.5	1.2 6.4 1.5 5.0 6.4	2.1 12.1 12.3 10.6 2.4	11.9 12.4 13.0 12.7	13.0	8.0	47
ılag	d6 ,	0.0 0.5	11111	11!!!	1 0.1	0.2	8.	1	4, 5.5	2 46
Niederschlag	a 2P			0.3		0.5	10.11		4.7 14.4	44 45
iede	Tages. 7a	3.8 0.2 0.5 0.2 0.0 0.0	11111	0.3		0.2	20.00		26.7 4	43 4
Z			11111					×		-
	Mittel	7.2 7.2 4.0 4.0 8.4	8.6 8.6 7.4 0.0	1.6 5.5.2 8.6 8.6	9.6	9.2	2.0	2 0.8	5.3	42
Bewölkung	16	01 8 9 6 01	w 0 + + 0	0 5 1 0 6	100 000	6 10 1 8 1 8 1 7 9 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	S 5.S	1+ c
rölk	2 2p	0 10 8 7 8 7 10	00000	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8 10 10 8 10 10 0 10 3 5	0 0 0 0 0	0 - 0 - 0	0	5.9 4.8	39 40
Bew	1 70	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	60000	0 3 10 10 3 6 10 9	0 8 0 4 5	0 0 + + 6	0 + 1 9 1		5.8 5.	38 3
	124 44	0 10 1 9 2 4 1 2 2 10	4 6 1 10 8 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	+0 +-0	000000	0 2 10 0	00000	0	4.1 5.	37 3
		-								
	Mittel	0.0.44.6	23.06.2	1 1.6 1 2.0 3 3.2	2 0 2 1 1 4 2 4 0 4	1.0 3.1.6 2.0 2.4 2.4	2.6	2.5	2,1	36
	46	SSW WNW NW NW	NNW NNW M N W W W W N W	ZNE ZNE ZWE	ON KNN	C NNE NNE NE ENE	NNE NNE ENE ENE	ESE	6.1	35
Wind Richtung und Stärke	2 <i>p</i>	SSW 5 WNW2 WNW3 WNW3	W W W NNE 4 NW	WNW S C I NWW S	W 4 NW 5 SSW 4 NW 3 WSW 2	N W W W W W W W W W W W W W W W W W W W	SE % % % % % % % % % % % % % % % % % % %	e E	3.6	34
Wind tung und	70	SSW SSE W W W C	N WNW N NNE	NNW 1	MS S MS	SSE C C C NNE SE	SSW 2 W E E SE 22 23 23 SE 32 23 23 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	SE	9.1	33
Rich	+4	WSW 2 W 2 WNW 2 NW 1	>>>	NXW WXX WXX WXX	NW NW WS WS SW	SSE 1 SE 2 ESE 1 N 3	ENE 2 S 1 SE 1 E 2 NE 2	ESE 2	1.7	32
	124	WSW SW	MXXXX MXXM	NWW W NWW W N W	MAN	SE S	E S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	63	1.6	31
Datum		10040	0 - 2 - 0	12 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115	16 II 17 II 18 II 19 II	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	26 1 28 1 29 1 29 1 29 1 29 1 29 1 29 1 29	31	Mit- tel	30

57

Termin-Beobachtungen.

August.

		M.*	45.2 58.8 80.2 69.2	68.8 73.2 65.5 65.8 57.8	53.8 59.8 47.8 67.0	54.5 78.8 81.5 63.5 68.2	71.5 94.5 78.8 61.0	91.5 81.0 57.2 81.2 83.5	76.2	68.7	29
		46	68 68 64 64	77 70 74 64	58 68 48 77 68	61 78 90 61 70	88 83 83 83 88	884 833 833	77	72.5	28
	tigk	2p	26 29 29 51 50	60 52 44 38 27	29 26 23 39 58	26 74 60 44 48	38 91 59 41 48	87 61 39 69 76	09	48.4	27
Relative	Feuchtigkeit	70	57 61 70 96 99	71 78 77 77	70 77 72 75	88 88 85 85	72 97 90 77 74	96 96 96	16	81.2	26
	Fe	44	64 70 97 99	75 89 87 87	86 89 91 76 76	88 88 95	90 91 96 91 73	98 96 96 96	96	86.7	2.5
		124	583	67 86 86 75	68 83 66 65 84	72 71 84 95	93 79 96 81 73	87 87 82 94	92	80.7	24
		M.*	9.0 10.9 11.8 12.4	11.4 11.7 12.3 12.4 10.9	11.5 11.8 10.1 11.4	6.8 9.7 10.7 8.3	9.7. 13.0 10.7 8.2	12.0 12.5 11.4 12.0 10.0	8,1	10.7	23
	eit	d6	9.4 11.6 12.3 12.3 10.6	10.5 10.9 11.8 12.7	12.0 12.7 9.4 11.2 8.6	6.7 10.9 7.5 7.5	11.2 13.0 10.8 7.9	11.5 13.3 11.3 11.2 8.7	7.9	9,01	22
1	orur itigk	2.p	8.0 10.0 10.3 11.1	13.7 12.6 13.0 11.0 8.3	9.6 8.3 8.4 10.0	4.7 10.4 10.2 7.6 8.3	7.8 13.5 10.4 8.3	11.6	2,0	10,2	21
Abcolute	Feuchtigkeit	70	9.4 10.5 12.3 13.8	11.1 12.4 12.5 13.4 12.6	12.3 13.5 13.2 12.6 10.4	9.2 8.4 10.9 10.7 8.5	8.6 12.4 10.7 8.8 9.7	13.5 10.8 11.4 12.6 10.4	8,2	11.2	20
	Ä	44	8,8 9,2 9,4 8,7 11,2 12,3 10,4 13,0 13,5 10,5 10,5 10,5 10,5 10,5 10,5 10,5 10	10.5 10.5 11.1 11.3	11.8 12.8 12.4 11.7 10.8	8.9 7.2 10.2 10.4 7.0	7.7 10.8 11.4 8.0 8.0	12.9 9.9 11.0 12.0 9.4	7.7	10.5	19
_		124	8 10 10 13 13	10.2 11.4 11.1 11.5 12.3	11.4 13.6 10.5 11.1 11.3	8.9 7.1 10.2 11.5 8.7	8.8 10.0 12.1 8.7 8.7	12.3 11.1 12.4 12.1 10.7	8,4	10.7	81
Extreme	n oden	Min.	14.4 12.4 14.0 15.9 12.0	13.8 11.1 11.4 13.2	13.8 14.8 14.2 14.2	11.0 3.0 13.0 12.4 3.0	4.8 10.7 13.2 7.0 10.9	14.8 9.8 12.2 12.6 9.6	5.2	11.4	17
r-Exti	am Erdboden	Max.	42,2 47,2 48.6 38.4 38.2	37.8 40.2 44.6 44.6 44.6	44.7 49.2 45.9 45.9 36.9	37.3 32.9 35.1 35.0 40.6	39.1 21.9 42.2 43.5 40.9	34.7 39.3 39.3 28.0	26.6	39.2	16
eratu	iber	Min.	16.4 16.0 16.7 15.8 14.1	16.2 12.4 13.7 15.1 15.0	15.9 16.9 16.2 16.6	13.0 7.2 14.1 13.5 6.9	7.9 12.9 13.7 9.3	15.0 11.1 14.3 14.1	8,5	13.5	15
Temperat	2 m über Erdboden	Max.	29.4 32.3 33.7 25.4 25.4	25.9 26.4 30.4 228.9 29.7	31.8 31.3 34.2 30.0	21.4 19.5 21.7 21.1 21.9	24.9 18.9 21.6 25.1	23.4 30.3 23.4 20.1	19.1	25.8	14
		M.°	23.0 23.7 23.2 18.4 19.4	19.4 18.8 21.6 22.1 22.1	24.0 23.2 24.3 20.4 16.7	15.4 14.5 15.8 15.8 14.4	16.7 16.2 16.2 16.4	15.5 18.2 22.9 17.5 14.0	12,3	18.7	13
	nr	d6	21.9 21.6 20.5 16.6 19.2	17.3 16.6 19.5 19.9 20.3	22.8 21.3 22.0 17.1 14.9	12.9 15.1 14.3 14.3	15.0 16.1 15.3 14.8	15.1 18.5 15.9 12.5	11.5	17.3	12
	Lufttemperatur	2.p	29.3 31.8 31.8 23.7	25.4 28.8 28.8 29.6	30.5 30.2 32.6 27.8 19.9	20.4 16.6 19.6 20.1 20.0	22.8 17.6 20.2 22.6 24.9	15.7 22.6 28.9 21.7 18.5	16.5	24.1	11
	ttem	7a	19,1 19,9 20,2 16,9 16,1	18.3 16.8 18.5 20.0	20.1 20.7 20.7 19.4 17.1	15.5 11.1 14.9 14.3	13.9 15.1 14.0 13.3	16,1 13.3 16.1 16.5 12.6	9.7	16.3	10
	Luf	4a	17.0 16.8 18.6 15.9	16.3 12.5 14.7 15.3	16.1 16.9 16.1 17.9 16.6	14.5 9.2 14.1 13.7 6.8	8,9 14.0 14.0 9.3	15.5 11.3 14.6 14.7 10.9	0.6	14.1	- 6
		12a	18.1 19.2 21.1 16.9 14.0	17.9 15.3 15.2 17.9	19.5 19.5 18.5 16.0	14.6 11.3 14.4 14.2 10.5	10.4 14.9 14.9 12.3	16.7 13.1 16.8 17.3 13.4	9.9	15.7	·>>
		Mittel	762.3 62.8 61.1 58.7 58.8	57.5 62.2 67.4 66.4 63.2	62.9 63.3 63.2 60.6 54.7	54.9 55.6 55.6 53.9 54.9	52.6 48.2 52.8 56.9 56.0	57.7 60.2 59.0 57.2 61.4	64.3	759.0	1
		1 46	762.6 7 62.3 59.4 59.0	60.4 65.4 67.3 64.2 62.3	63.1 63.0 62.8 57.9 54.1	55.8 55.8 55.0 55.0	49.1 49.0 55.7 57.1 56.4	59.8 60.0 57.2 60.4 62.4	65.1	159.5 7	9
	ruck	2p	762.3 62.9 60.2 58.4 58.7	57.6 63.8 67.3 66.4 62.6	62.5 62.9 62.8 59.3 53.1	555.8 554.3 55.3 55.3	51.3 48.4 54.4 57.4 56.2	58.4 60.3 58.4 57.8 61.1	65.6	759.0 759.2	20
	Luftdruck	70	762.7 63.1 62.0 58.8 59.6	56.0 58.0 67.9 67.3 63.6	63.1 63.7 63.4 61.7 53.8	52.6 59.4 53.9 53.9	53.6 47.9 52.5 57.4 50.8	57.0 60.4 59.5 56.4 60.5	6.49	159.0/2	-+
	<u></u>	4a	62.8 62.8 62.0 58.8 59.1	56.4 62.4 67.4 66.9 63.5	62.7 63.4 63.5 61.9 55.2	53.2 59.5 56.4 53.6 54.7	54.3 51.3 56.6 50.8	56.8 60.2 59.4 55.2 60.5	63.8	159.01	· · ·
		124	761.7 63.0 62.1 58.6 59.1	57.2 61.6 67.0 67.2 67.1	63.0 63.3 62.2 57.2	54.2 58.0 54.0 54.4	54.9 48.3 56.1 56.1	56.4 60.2 60.6 56.4 60.4	63.2	759.2 759.0 759.0	7
	mutsO	I	= 4 60 + 70	0 V S O I	11 12 13 14 15	16 17 18 19 20	23 23 24 25 25	26 27 28 29 30	31	Mir. tel	-
									-		-

		d6,0∝				0 9P	5 8 a,¹)	1.3	1	
Bemerkungen			(121°, 121°, 123°, 12°, 14° 122-2°, 10° 2° 2°, 13-4°, 10° 2°, 11°, 11° 2°, 11°, 11° 2°, 11°, 11° 2°, 11°, 11° 2°, 11°, 11° 2°, 11°, 11° 2°, 11° 2°	8 2 p Lu 5 p	Δ^0 2-54, \equiv 54, Sprüh \bigcirc 710P Sprüh \bigcirc 930p Δ^0 144	2, 3, 54, 74, 4, 10p 124 ⟨√ 12 14, ⟨√ 24, ⟨√ 0) 34, ((0.5)) ⟨√ 14, (√ 24, √ 2) 0) 34, ((0.5)) ⟨√ 14, (0.5) 0) 0, ((0.5)) √ 2, √ 3, ((0.5)) √ 3, ((0.5)) √ 4, ((0.5)) √ 5, ((0.5)) √ 6, ((0.5)) √ 7, ((0.5		Δ' 128, Δ ² 1-58, Elbtal ≡ 49, €8P,	1	48
onnen- schein		12.4 12.4 8.1 5.8 9.3	7.8 10.7 11.0 12.7 13.0	11.7 12.4 11.8 11.5 4.7	7.7 3.5 5.7 8.3 8.3	7.2 0.0 4.1 11.3	4.9 7.0 10.8 3.2 4.5	10	8,0	47
lag	96	1 5	1111	1111	1	0.0	0,2	Ī	17.5 10.4 16.0	9†
sch	3.p	1 1.0	0	11111	0.1		81177		10.4	15
Niederschlag	7a	12.1		1111		0.4	0.0		17.5	7
ž	Tuges.	12.1	0.2		11.0	1.3	12.8	++	43.9	.4
	Mittel	1 2 4 5 8 5 8 5 8 5 8 5 8 5 8 5 8 5 8 5 8 5	6.4 3.4 0.4 1.4	1.0 1.0 4.6 8.2 2.3	7.2 7.0 9.6 7.2 4.2	4.4 9.2 9.0 1.4	2.5. 6. 6. 4 8. 4 6. 8. 4	0.5	4.9	42
ng	46	2 4 0 2 5 5	0 - 1 0	0 - 401	10 10 5	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	2 - 2 - 2	0	4.6	17
Bewölkung	2P	14004	S + = 0 0	ω + ω + o	2000-	10 10 6 6	28 4 6 4	V.	5.1	40
sewi	7a	0 1 0 0 0	X WNHH	0 1 2 0 10	0 × 0 0 0	45047	22401	0	5.6	30
щ	4a	10 + 2 2 10 0 10 0 10 0 10 0 10 0 10 0 1	1 40 0 0	10532	100 100 2	00000	0 2 + 3 9	4	5.5	35
	124	00000	+ 01 0 0 9	00 1 11 5	01 001 0	0 0 0 0 0	× 0 0 0 +	~	3.5	27
	Mittel	2.6 1.8 1.6 1.2	2. 1. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.	2.0	3.0 4.2 1.8 1.8	22.2	2.0 1.6 1.6 1.6	1.4	2.0	3.6
	46	E SE N N E	NW NE NNE ENE	NE N	M	NE NE SE	SW W NW NW NW	NNW	2.0	10
l Stärke	2.F	ESE SE NW NW NW	WSW 2 NW 2 SE 1 NE 2 ENE 3	NE N	N W W W W W W W W W W W W W W W W W W W	ESE 3 WSW 2 NW 2 N 2 WNW 1	WSW WSW WWW WWW	WSW 2	2.6	3.4
Wind Richtung und Stärke	7.4	E SE SE NNW	3 SE 2 1 WSW 1 E ESE 1	E 1 NE 2 C C WNW4	NW 1	ESE 1 NN NN SSE 1 SSE 1	S S N N N N N N N N N N N N N N N N N N	NW 1	1.5	
Rich	4a	ESE SSE I	SE 1 SE 1 SE N SE N SE N SE N SE N SE N	NNNN WEEE	NW S S NW W S S NW W NW N	NE ESE I	SSW 25 SSE 1	NW 2	1.7	3.2
	12a	MW W	NN WE NO NE NO NE NO NE NO NE	NN W W W W W W W W W W W W W W W W W W	NW WW W	NNNN E KE	WSW 2 SW 2 W W 1 NE 1 WNW 1	WNW1	2,0	17
muteO	ı	2 + 3 E	0 P P P P P P P P P P P P P P P P P P P	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	16 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	122222	25 27 S	31	Mit- tel	30

1) 27pT, 24p R NW bis 24p, nördlich vorbeiziehend, ab nach NE; doppelter 7 P, == p.

1911.

Datum

10040

3 1 2 0 0

September. Feuchtigkeit Relative 56.2 88.7 92 100 100 85 89 99 99 99 99 99 70 82 82 90 87 96 98 99 93 96 96 66 66 66 66 66 66 88.9 4a \$2 50 50 85 99 94 94 94 99 99 91 91 91 93 93 94 94 67 87 99 98 96 96 96 97 84.5 120 94 99 90 83 88 98 74 88 64 83 85 97 92 78 84 99 93 61 96 96 98 98 99 98 99 99 93 24 4 7.8 8.2 8.9 10.5 9.5 9.6 6 6 7.5 7.9 8.1 7.8 8.0 80 9 6 7.5 7.8 8.3 9.4 11.7 10.3 7 9 11.7 11.4 11.3 13.4 10.8 11.6 9 10.4 10.5 10.5 10.5 10.8 9 9.2 10.3 10.2 10.0 9.8 7.9 7.7 8.3 8.0 6.9 7.1 7.3 8,6 11.9 10.2 11.1 10.5 10.8 8,5 6.6 7.8 6,8 7.0 7.0 7.7 7.4 7.2 10.4 II.8 II.4 9.0 IO.8 IO.5 4 8 4 6 6 0.48.80 6.6 6.8 10.3 10.4 7.7 8,7 M.W 23 6.2 5.9 5.1 5.2 5.1 4.1 4.7 7.1 11.6 9.6 10.3 7.8 7.2 6.7 7.1 8.9 8.3 8.3 9.5 80.8 6.8 46 Feuchtigkeit 5.9 6.7 6.1 6.8 6.7 7.1 8.3 9.6 9.4 1 11.4 11.7 10.8 7.4 7.9 7.8 Absolute 7.4 8.2 1 7.8 8.7 7.8 10.0 8.9 7.8 9.9 7.8 8.7 2p 21 9.0 10.5 11.4 10 11.6 11.2 11.6 9 10.5 9.3 9.2 10 10.2 11.3 9.8 7.7 7.4 8.0 8.5 11.0 9.5 7.0 6.2 9.8 4a 7a 20 0.7.0 7.48 8,0,0,3 6,0,0,0 8.3 6 E 8.0 10.6 8.5 9.1 8.7 4.9 4.1 12.0 7.8 7.4 6.3 7.3 II.6 8,6 81 124 9.5 3.00.00 am Erdboden 6.8 8.4 11.6 6.8 10.6 4.1.6 2,0,2 5.4 6.6 9.6 6.4 9.2 5.0 3.2 6.5 Termin-Beobachtungen. Min. Temperatur-Extreme 17 Max. 33.0 35.0 35.0 35.0 31.2 38.7 33.5 34.4 36.4 23.5 38.6 31.4 27.0 29.6 27.7 33.0 18.1 18.4 19.4 30.8 91 2 m über 8.4 10.3 14.4 10.3 13.2 5.2 9.7 10.4 4.5 5.5 8.7 8.7 7.9 7.7 13,1 8.27 2.7.9 5.3.4. 1.6 Min. 15 25.2 31.3 25.9 19.5 20.7 23.8 27.4 19.2 23.1 26.2 31.4 16.0 0.61 15.4 23.0 22.4 14.2 10.4 20.7 16.7 19.3 19.7 Max. 14 15.6 20.4 17.7 14.2 15.2 16.6 16.7 18.8 13.8 14.7 16.8 18.8 11.9 9,01 13.4 12.0 13.3 14.3 13.8 15.3 14.6 9.8 7.7 14.0 13 × 14.0 19.8 14.5 13.2 16.0 15.2 20.0 11.5 17.7 9.4 13.3 12.3 12.5 8.3 7.1 13.2 12 Lufttemperatur 90 24.0 29.6 25.0 19.0 19.9 22.8 25.0 18.6 19.2 24.6 14.2 17.6 15.7 16.0 18.4 12.5 17.5 21.8 20.3 11.9 9.2 9.0 0.61 2p10,3 11.2 14.6 S.2 7.3 13.9 13.4 12.3 5.9 5.8 1.1 8.7 13.3 9.2 9.01 70 10 0.01 14.9 7.5, 0.11 4.1 13.8 14.3 8.5 9.7 13.4 9.0 8.4 6.1 5.9 10,2 40 6 8.9 17.5 11.5 12.7 15.8 12.5 16.4 11.7 S.0 9.1 9.5 0.7 11.6 122 S 763.9 63.7 62.0 53.4 55.8 55.8 55.8 759.6 Mittel 64.7 62.3 60.1 64.5 62.6 57.0 57.0 57.0 60.9 62.9 62.3 58.8 53.2 62.8 63.4 59.7 57.5 54.2 -1 763.8 7 62.7 64.0 63.8 62.0 6.09 62.9 61.8 56.7 63.4 60.5 55.6 57.7 58.8 63.4 56.5 55.5 57.9 62.7 63.2 62.7 59.4 57.7 46.0 759.7 759.3 759.3 db 9 Luftdruck 61.9 62.2 59.2 57.8 63.2 64.2 54.8 61.5 63.0 61.8 46.2 54.9 56.9 62.2 63.2 58.0 56.6 52.5 63.2 61.7 65.4 61.4 57.8 56.4 3.1 m 64.3 65.3 61.3 62.3 61.2 57.2 64.1 58.9 56.9 56.7 65.0 63.1 59.5 54.5 46.1. 53.1 57.6 55.1 62.5 70 564.3 64.1 61.1 64.7 62.6 65.0 63.6 57.8 57.3 56.1 62.4 59.4 57.3 63.6 57.3 10 3 64.1 62.6; 64.4 63.0 61.6 62.8 62.0 56.0 63.4, 59.5 59.6 63.1 47.4 50.7. 55.0.7. 58.1 63.0 63.4 62.0 59.1 2

47.2 36.0 57.2 85.5

27 27 83 81

31 22 22 23 86 47

72.0 73.5 91.0 85.2 61.0

76 98 87 55

53 53 68 68

91.8 75.2 89.8 95.2 92.5

97 98 96 96 95

97 76 76 90 81

81.8 89.0 85.8 88.8

93 81 93 94

81 81 90

29

27

78.8 28

Mit-tel

30 23

74.0 53.5 63.2 71.0

73 73 73 73

37 28 28 43 48 55

46

27

81.5 77.8 65.5 71.5 66.8

60 44 44 49 49

1 2 2 2 1 2 2 2 1 2

1911.

September.

Termin-Beobachtungen.

					2 2			7P,		
	Bemerkungen		a^{1} 12 14, Elbtal \sim 0, 7p, a^{1} 9p 12a a^{0} 14, ∞ 2p, ∞^{2} 6-7p a^{1} 12 2p a^{1} 12-54, a^{0} 77a a^{1} 12-54, a^{0} 77a	(-12a, Sprüh) 2a = 1, a, p, 1-2 4a, = 11P = 12a, = 1, a a □ 1a, 2 2a □ 1a, 2 2a	ω ⁰ 13, Δ ¹ 2-54, ∞ 74 ∞ 2P, = p Δ 19P, Δ 2 10P-124 Δ 2 12, Δ 2 44, = 4, Δ 10P, 178	a_{112-13} , a_{22-54} , a_{71}	~ 2 p ≡ n, a, p ≡ n, a, p, ∞ 2 p	≡ n, Elbtal ~ 1, 7 a		48
	onnen-		8.1 10.5 8.0 6.4 6.7	1.6 7.1 7.6 4.6 10.0	9.7 10.4 9.5 0.8	7.5 3.6 0.2 0.5 4.6	2.4	5.9 4.6 0.6 1.5	4.9	47
	ag	96	11111			0.0	3.2	0.0	17.0	46
	Niederschlag	2 p		. 1 1 1	11188	0.5	0.0	0.0 0.0 0.0 1.8	S. 5	1 45
	der	7a	0.	11111	. 1111	11121	1 0.0 0.0	0.3 1 0.3	2.9	+
	Nie	Tages.	1 ' 1 5	1	0.3	0.0	1 4.0 0.0 0.0 0.0	0.000.0000	14.9	43
		Mittel	2.0 4.2 4.4 2.0 2.0	2.0.0 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.	2.2.4	3.4 5.6 10.0 9.4 6.8	8.8 8.4 9.0 7.8	6.6 6.4 5.0 5.2 8.6	5.9	+2
	gu	d6	00009	0 0 2 5 = 1	0 60 000	1001001	10 01 0	0++00	5.1	1 +
١	ilku	2P	10 6 4 9	00 H WX	0 4 + 0 4	+2010	01 00 4	10 8737	8.5	40
	Bewölkung	70	86246	200001	0 4 4 % 4	£ 01 01 0	4 7 9 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	7.3	39
	Ш	40	0000	S 0 0 2 0	4 6 6 0 0	0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	01 001 01	401 401	6.4	, 38
١		124	2000	01 10 6	10 2 0 4	9001	0 0 0 0 0 0 0 0	200000	5.1	37
		Mittel	8.1 2.2 2.1 8.1 8.1	2.6 1.6 1.0 1.8	1.6 2.2 2.1 4.1	1.0	2.6 1.6 1.8 1.6 1.4	0,2	2.0 . 1.8	36
		96	NEW NEW NEW NEW NEW	WW WSW NW ENE	SE 1 SW 2 WNW 1	NW 1 WSW 1 SE 4	SE SE SE NE NE SE NE	E K K K	2,0	35
	d Stärke	67	S S W W W W W W W W W W W W W W W W W W	NNW 4 WNW 2 WSW 1 WNW 2	SE ESE SW SSW INW SSW	ENE 2 NW 2 WNW4 W 2 SSE 2	SE SW 1	SSW 3 SW 1 WSW 2 WS 4 SSW 2		34
	Wind Richtung und Stärke	74	SSE 28 SSW 28 NW 11 SW 11 SW 11	NNW SSW I	ESE 1 ESE 1 C C WNW1	C NW 1	SSE 1 SE 1 NNE 1 ESE 1 SW 1	ESE SSW SSW SSW	 	33
	Rich	+4	SE SE SE SW SW SW	MANN MANN MANN MANN	SSE 2 SSE 2 NNW 2 W 1	ZZXXXX SW SX	SE SE ESE NW NW	SS SE SW SW SW SW	s. I	55
		124	SE 1	WWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWWW	SE SSE SSE WWWW	M M M	SE SE SE NW NW 11	SSE WWW WWW WWW WWW WWW WWW WWW WWW WWW	1.7	31
	multi	J	- 4 2 + 70	0 2 8 4 0	12251	16 17 19 20	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	30 23 24 30	Mit- tel	30

1911.

Termin-Beobachtungen.

Oktober.

61.0 52.0 70.2 79.0 88.7 97.5 77.2 73.2 71.7 95.5 95.0 90.2 80.7 85.7 84.7 94.5 73.5 81.5 83.7 87.2 82.5 78.7 78.5 94.2 91.7 84.2 81.4 M db 28 97 74 69 69 83 96 99 87 87 85 35 87 87 67 85 t 89 t 69 t 69 t 85 83 88 88 79 82 94 94 73 64 Feuchtigkeit Relative 8.89 27 97 68 68 49 49 94 96 76 47 47 71 73 73 91 71 448 448 51 69 63 74 75 65 27 69 61 83 83 62 8.06 70 95 93 93 99 99 99 99 98 87 96 99 99 89 75 67 97 98 56 92 94 92 90 86 88 89 99 96 96 88.5 44 95 95 78 78 96 93 95 95 72 70 67 90 95 89 98 98 98 89 88 88 83 87 98 98 98 98 66 84.9 12a 93 91 81 84 82 5,4 SI 93 87 95 90 97 94 91 96 64 69 84 84 96 85 83 83 89 91 90 90 75 7.7 6.2 6.1 7.0 6.9 7.5 3.6 8.88.7.88.7.97.9 W.* 1.6 8.8 8.5 5.0 6.4 6.4 23 48.77.4 7.5 8.9.8 1.8.6.3 6.3 6.33.3 8.9 db 4.0 8.0 6.5 Feuchtigkeit Absolute 8.6 6.8 6.8 6.8 9.4 10.4 9.4 7.1 4.6 7.6 7.0 7.0 8.1 6.3 3.6 3.6 5.5 6.5 8.78 9.8 4.7 1.7 6.73 2p 5.5 3.9 6.5.0 8.2 9.3 6.4 9.5 4.9 9.0 9.1 8.6 7.8 6.9 6.5 7.2 70 7.3 20827 40 2.5.0 2.5.0 2.5.0 5.5.0 4.6 8.7 8.1 1.8 6.4 4.00 6.7 124 7.2 6.9 6.9 5.5 27.7.5 4.4 8.2 2.8 8.7 6.8 6.8 5.9 5.9 6.4 5.2 1.1 0.5 8.1 10.3 10.8 5.3 6.7.5.0 2.2.2.0 8.7 9.1 8.9 7.3 am Erdboden 3.8 5.4 3.4 -2.9 3.00 Min. Temperatur-Extreme 17 12.0 21.8 22.3 24.0 26.6 15.2 17.1 24.8 23.7 22.6 17.8 15.2 23.3 13.4 18.3 20.3 21.7 23.5 24.5 26.4 19.2 21.0 11.2 10.9 8.3 19.2 Max. 19.4 2 m über Erdboden 7.1 8.8 9.3 0.9 0.3 9.9 9.1 6.1 5.7 7.3 0.9 0.3 5.3 Min. 15 11.3 10.9 11.7 15.3 12.5 11.7 12.7 9.8 9.6 11.0 14.2 16.3 0.61 14.9 Max. 14 8.8 8.8 8.8 10.6 11.9 10.9 8.1 6.5 10,8 9.0 5.0 6.7 7.3 12.5 11.4 8.3 4.5.4 1.3.9 8.7 13 Z, 9.2 11.3 8,2 5.4 13 Lufttemperatur 90 15.0 17.9 14.6 12,3 6,1 8.6 9.4 9.2 13.4 13.4 5.1 1.1 27 8.9 10.9 6.83 10.7 9.3 6.4 1.8 0.1 2.1 0.4 10.3 9.1 8.1 6.7 9.1 8.0 01 70 5. 4. 6. 7. 5 9.0 10,1 8.8 11.3 7.3 I.0 8.9 40 6 5.7.5 10.6 7.7 7.9 7.9 5.6 12.5 10.7 12.5 11.5 8.7 8.3 9.7 12a S 746.7 51.3 51.9 57.2 60.5 53.9 60.6 67.2 68.5 65.7 62.1 60.5 67.4 70.8 66.4 62.4 59.4 56.3 12.4 41.7 39.4 45.6 59.6 63.0 6.07 -1 750.2 50.7 54.1 59.7 60.8 54.7 63.1 67.4 63.5 61.3 62.0 70.5 70.9 64.1 60.9 58.1 48.3 41.8 39.3 52.2 65.3 57.6 57.6 40.7 90 9 748.4 51.6 52.5 57.9 60.6 Luftdruck 70.9 64.6 61.7 58.5 63.9 555.6 555.5 60.5 67.9 65.1 61.9 59.5 69.5 42.9 39.5 48.0 62.7 60.7 58.7 55.2 43.4 44.8 50.5 S 52.3 51.6 51.6 57.3 50.2 68.6 66.3 62.2 59.8 71.1 56.2 45.2 39.6 50.5 44.6 39.4 62,4 63.4 44.4 58.8 65.1 6.89 50.7 55.6 55.6 61.3 62.1 51.4 60.2 70.2 71.1 67.2 62.7 56.4 48.2 39.5 49.9 41.1 61.7 56.8 56.8 65.9 40 3 55.0 55.0 55.0 55.3 61.1 64.0 53.3 59.8 63.5 69.8 67.1 63.3 61.0 70.7 71.9 68.9 63.5 60.6 57.4 51.2 40.0 49.3 40.9 39.8 40.4 54.5 65.9 CI 0 10 00 Datum = 11 to 4 to 11 12 13 14 15 15 17 18 19 19 19 20 26 27 29 29 30 30 31 Wit-

1911.

Bemerkungen		$\begin{array}{lll} & & & & & \\ & & & \\ & & & 2a_1 & \\ & & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ $	∞ 2 p ≡ 1 a, ∟ ¹ 3-7 a, rasch wechs. Bew. 11 p	$ \begin{array}{l} \infty \ 2p \\ \text{Sprüh}(\emptyset) \ 3^a, \ \Delta \ 7^a \\ \equiv 7^a, \ \infty \ 2p \\ \hline \infty \ 2p, \text{Sprüh}(\emptyset) \ 10-11p \end{array} $	$\begin{array}{llllllllllllllllllllllllllllllllllll$	ζ S, rasch wechs, Bew. 10p,m 1p u, 3p ζ N 1a, @0 ζ N 2a, @tr. ζ N,w 3a Unregelmäßiger Wind 2p, ζ S 10p	Ott. $\leqslant S$ 24 O' $\leqslant SB$ 75, rasch weeds, Bew, 10P $= \lim_{n \to \infty} \frac{1}{2} \frac{n}{2} \frac{n}{2} \frac{1}{2} \frac{1}$	1 2 8; ≤ W 7 P, 8 P		84
onnen- schein		0.0 6.4 8.0 4.6	0.0	0,0 1,1 0,0 0,0	8.8 6.8 6.4 6.4 6.4	5.5 0.8 0.5 1.7	0.0 0.0 1.1 0.0	3.4	3.0	47
ag	d6	% 1	3.4	2.7	0.1	5.3	5.7	<u> </u>	20.7	146
sch	2 p	3.2	6.2 3.6 0.0 0.7 1.9 — 0.0 0.0 0.1 0.0	5.3	1111	0.1	0.0 4.9	1	46.9 21.1	
Niederschlag	7 a	0.1		0.0		0.1		3.1		77
ž	Тэден. тепде	33.3	6.2 3.6 16.0 0.3 0.8	0.0 0.0 1.8 8.1	1111	1.6 0.1 6.3 0.2 1.8	0.3 0.9 10.6	6,2	102,2	7
	Mittel	10.0	10.0 10.0 8.0 7.8 4.6	10.0 9.6 8.8 10.0	+ 0.0 0.0 2.0	8.2 0.01 9.2 9.6 8.0	8.0.0 6.0.0 6.0.0	7.4	7.5	12
ng	96	10 10 10 8	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 01 01	00000	7 10 10 10 10 10 10	01 0 01 0 1	+	7.8	11
Bewölkung	22	100	00000	0 0 + 0 0	00000	+ 10 10 10 10 10	0 2 0 3 0	~	6.7	40
ewö	7a	00000	0 0 0 0 7	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	× 0 0 ×	0 0 0 0 0	0 0 0 0	10	8.4	30
B	40	01 00 8	01 00 10 7	1001001001	20000	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 01 01	10	9.7 6.9	3.0
	120	0 0 + 0 0	33.00	01 01 01 01	0 0 0 0	0 0 9 0 +	3 10 10 10	10	_	2
	Mittel	3.5.6	2.0 2.0 2.0 2.0 2.0	1.6 1.6 2.0 3.8	4.6. 6.2. 6.2. 6.2. 8.	4 4 5 5 6 6 4 4 0 4 4	3.0 3.0 5.2 5.4 5.6 5.6	0.	00,	36
	46	NNW W S NE	ESE EN WNW EN WON EN WNW EN WON EN WNW EN WON EN WNW EN WON EN WNW EN WON EN WNW EN WON WNW EN WNW E	NW S NNNE S NNW NN	NNN NNN NE S	SSW 5.8 SW 5.8 S	SSE 4 NN 22 S SE 4 NW 22 S S S S S S S S S S S S S S S S S S	S	2.0	1
l Stärke	2.p	NW SSW 4	ESE 2 WNW 2 WNW 2 WNW 2	WNW 1 NW 1 NNE 1 ENE 2 NE 3	ENE 3 ESE 2 ENE 1 SSW 2	SW SSW SW	SSW 3 NW 3 S NW 3 S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	WSW 2	2.6	3 6
Wind Richtung und Stärke	70	NNW SSW SSE 1	ENE EW WW WNW NE	W N ESE SE NE	ENE 2 ESE 1 SSE 1	WSW 2 S 3 SSW 3 SE 4	SW SSE SSE	SSW 3	2.2	:
Rich	40	NNE SSW SSW NE	ESE E SW NW NNE	NE N	NE N	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	S S S W	S	3.0	
	124	E NNW S NE	NE SSE NW NW NE NE	NE NE E	NE N	SW SE SW	SSE NW NW	S	3.2	
mute	u D	- 4 4 4 4	9 Lx 0 0	113	177 179 179 200 200 200 200 200 200 200 200 200 20	22 23 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	25 25 25 30	31	Mit-	

1) Dunkelheit; in Harburg hell, beinahe Sonnenschein; in Bergedorf mäßig dunkle Regenwolken.

1911.

Termin-Beobachtungen.

November.

	*	90.5 89.8 90.8 83.0	81.5 80.8 81.2 92.0	89.5 97.2 92.0 94.8 86.5	86.8 93.0 93.0 86.2 93.5	81.8 97.0 85.0 85.5 89.5	80.0 89.5 90.2 97.8	9*88	29
=======================================	96	97 92 94 78	85 85 96	99 99 97 92	92 96 91 92 95	93 98 87 89 91	77 95 91 99 100	0.16	28
tive	2p	78 67 76 95 82	80 69 69 76	76 93 80 87 75	84 93 70 88	68 92 68 76 89	822 84 96 96	80.5	27
Relative Feuchtigkeit	74	99 99 99 94	72 93 90 86 100	988	86 96 97 91 96	73 100 98 88 88 87	84 85 95 97	8.16	26
Fe	4	987 87 96	92 88 72 98	97 93 95 84	88 94 94 93	82 98 92 86	76 81 95 99	90.3	25
	124	80 96 95 95	75 93 84 77 93	97 92 94 94	90 96 89 93	88888888888888888888888888888888888888	76 81 95 91 96	9.06	24
	*.	6.6 6.6 7.3 7.8	5.6 6.0 5.8 5.9 6.3	5.50 5.20 5.50 5.50 5.50	8.8 8.5 7.4 5.6 5.1	0,4 0,4 0,5 8,5 4,4 4,4	3.7 4.4 4.6 6.2 6.9	5.9	23
e it	46	6.8 6.3 7.7 6.7	5.5.4.4.8.	5.0 6.8 6.1 5.3	5.5	4.4 3.9 4.5 4.4 4.5	£ 4 4 6 6 £ 8 £ 8 8	80.	22
Absolute Feuchtigkeit	2 p	7.0 6.1 7.5 7.9 8.1	6.3	5.6 6.4 7.9 7.3 6.1	8.8 8.2 9.4 4.5	8.4 9.4 3.7 6.4 6.9	3.9 4.8 6.4 7.3	6,2	21
Absuch	7a	6.5 6.0 6.0 9.8	0.3.6.3	44273	8.08	7.4.4.5 7.4.5 7.5.5	8.8.4.4.6	5.6	20
Fe	4a	7.8.0.0.0	2.4.0.4.5	5.7 7.6 7.6 5.7 5.6	6.4 8.4 7.9 5.9 4.6	5.7 4.6 4.7 3.5	3.3 3.6 4.4 6.7	5.6	61
	124	5.5.2	6.4 6.0 6.0 6.0	6.5	8.3 8.4 6.4	6.2 4.5 3.9 3.9	3.3 3.6 4.6 6.9	5.7	18
eme	Min.	2.5 -0.7 1.4 3.0 5.4	3.2 2.7 2.7 0.5	0.3 -1.1 2.7 -0.1	5.3 7.7 7.7 7.2	-1.7 -2.1 -4.3 -5.4	-4.0 -1.1 -0.3 3.4	0.5	17
r-Extren	Max.	15.9 16.8 18.7 9.6 14.1	14.4 16.4 17.3 14.8	14.6 7.0 18.6 13.2	16.2 16.9 13.6 13.4 10.1	14.4 9.8 3.9 13.1 11.7	4 4 4 6 8 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	12.3	91
emperatur-Extreme	Min.	2.2.2.4.7.	2.4.4.2.7.2.0.1.0.1.0.1.0.1.0.1.0.1.0.1.0.1.0.1.0	3.5.8 3.1	3.1 8.2 6.7 -1.1	0.0	-1.9 -0.7 -0.6 0.6 5.3	2.4	15
Temperati 2 m über Erdboden	Max.	10.5 11.5 11.8 9.5 13.0	9.7 11.8 11.8 10.8 8.9	8.0 6.3 9.5 9.5	12.3 13.0 10.1 9.2 5.5	2 4 5 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1.7 3.1 5.9 7.6	8.1	14
	W.*	6.6 6.8 8.0 8.0	6.4 6.7 6.2 6.3 7.3	6.5.7. 6.7. 6.7. 7.4.	10.7 10.0 7.3 5.0 2.2	2.0	0.0 0.9 1.2 4.5 5.9	5.0	13
nr	96	0.00000	5.9 6.5 6.1	6.3 6.3 7.4 3.1	9.6 6.9 3.1 3.1	0.3	5.5	4.4	12
Luftremperatur	2P	9.6	7.8 9.6 10.7 8.5	6.7 11.2 8.6 8.2	12.1 12.3 9.4 8.8 4.0	20,22,2	0.3 2.9 5.3 7.3	7.2	- 11
temp	70	3.8	6,1 2,7 2,0	2.2.7.1.5.5	8.7.8 4.1	4.7 0.7 1.5 1.5	0.1	3.7	10
Luft	- 4 _a	4.7 3.5 4.7 5.7	7.8 5.9 6.1 3.4	3.5 7.3 4.7	6.5 8.7 6.7 0.7	5.8 0.3 1.5 1.5	8.0- 1.5 5.6	·	- 6
	124	5.3 2.9 8.0 8.0	8,8 6,3 3,6 5.1	5.4 6.9 6.9 5.0	4.9 10.2 9.1 7.0 2.0	5.4 0.0 1.0 0.0	0.00	4.1	~
	Mittel	757.9 62.4 58.7 55.9 46.4	46.6 54.8 56.9 51.7 54.4	56.8 54.3 58.2 68.1	46.7 46.6 39.1 32.4 33.3	40.0 45.6 55.1 60.1	61.6 63.4 65.1 66.9 70.6	754.4	7
	M 46	61.8 75 60.1 6 60.1 5 54.5 5	58.0 58.0 55.0 56.3	56.9 52.2 67.6 68.1 68.1	46.5 43.6 33.9 33.9 33.5	50.4 50.4 50.8 60.8 61.2	62.4 64.5 64.7 64.7 70.3 70.1		9
uck	3.5	58.3 76 61.7 6 59.5 6 53.7 5	57.5 55.8 50.1 55.5 55.5	56.8 51.8 50.4 69.3 69.3 57.0	45.7 37.5 33.3 33.3	42.0 46.1 56.6 56.6 59.6 6	61.9 63.9 65.1 65.1 7 70.7	754.3 754.9	
Luftdruck	74 1 2	56.3 75 63.3 6 57.7 5 55.2 5	54.4 54.4 59.0 50.9 50.9 54.3 5	56.9 54.7 56.2 68.5 62.3 5	44.4 48.1 40.0 31.5 32.7	40.5 44.1 54.8 56.2 61.1 5	61.7 63.4 65.6 66.0 70.8	754.2 75	-
Lt	40 1 7	56.0 75 63.1 6 57.6 5 57.0 5 48.4 4	04554	56.8 55.9 54.3 67.6 63.4 63.4	47.0 44 48.0 48 41.3 40 33.1 31 33.2 33	38.5 44.43.7 44.53.4 559.5 66.7 60.7	60.9 62.8 65.4 65.4 64.6 64.6 71.1	1.0,75	
		1						.4 754.0	~
	124	1 756.9 2 62.6 3 58.8 4 59.2 5 53.4	6 42,7 7 51.9 8 57.5 9 54.1	56.6 57.0 52.6 66.8 66.5	32 4 4 3 4 4 5 4 4 5 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	35.9 43.5 52.1 59.6 61.1	61.0 62.5 64.9 64.9 70.5	754.4	7
mute	U	3 (4 (7) 7 (7)	0 1/00 0 0	112 12 13 14 15 15	16 17 18 19 20	222222222222222222222222222222222222222	26 27 28 29 30	Mit- tel	~

Termin-Beobachtungen.

November.

Bemerkungen		Rasch wechs. Bew. 7-8 p, a: zeitweise Wind- ≡ n, a, ∞ 2p, € 6-10p [stärke 6 ≡ a, ∞ 2p, € 9p. ≡ p, € 9-0p [6p-12s] Sprüh 2 a, Ø 0-2 7 a, _ w 5-6a, 8a-12p,		Bew. versind. 12a, θ , 4a, a , 4-5a, ∞ Hor. 2p a , 1-3a a , 4b, a , 8-9p a , 8-9p a , 1, 6-6p a , 1, 6-6p Elbtal a , 7a, ∞ Hor. 2p	سر 6-11ء, 4p, 8-10p 12-1ء, سے 2ء, سے 2-7ء	\equiv a, p, 1^{7a} \equiv n, 1^{7a} $=$ n, 1^{9p-12a} $=$ 12-13, 1^{2} 2-53, \times^{0} 7 p	$\begin{array}{l} \mathcal{X}^0$ 2p, \mathcal{H} ff. 3°, 4° Sprino 8 p Hor. \equiv 2 p \equiv 1, \equiv 2 p \equiv 1, 3, p		48
onnen- nisdos	S	0.9 3.4 2.0 0.0 0.3	5.0 5.0 3.9 3.4	1.1 0.0 4.9 1.0 5.0	0.3 0.2 2.6 1.5	3.9 0.0 4.9 0.7	0.0 0.0 0.0	I.9	47
lag	d6	9.0	0.0	1 3.8	0.6	0.0	0.2	13.6	146
sch	2 p	0.3	0.0	5.2	1.5 0.4 0.7 -	0.0	1 0.0	13.9	45
Niederschlag	70	1.8	2.6	7.5	1 2.5	0.4	0.2	51.4 23.9 13.9 13.6	++
N Sie	Tages-	1.1 2.0 0.5 2.1 2.1	5.1	16.5	5.0	8.7 0.1 0.0	0,0	51.4	43
	9p Mittel	4.0 8.7 2.8 2.8	7.6 9.4 7.6 10.0	8.0 6.6 16.5 8.4 0.0 7.8	10.0 10.0 8.8 7.4	6.6 0.8 2.6 4.2 0.5	9.2 9.8 9.4 10.0	\$3	42
su s	d6	01 00 01 00 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 0 0	01 4 4 01	0 0 0	0 I O I O I O I O I O I O I O I O I O I	7.6	4.1
Bewölkung	2p	7 4 0 1 0 I	V V 8 01 01	7 10 10 9	01 01 00 01 01 01	3 10 7 10	01 08 01 01 01	8.5	40
ewö	70	3 10 10 10 10	10 + 10 10 10	01 00 01 00 8	2 2 2 2 2	01 00 01	01 01 01 01	9.5	39
m	44	0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10 10 4 10	01 01 01 01 4	01 00 0	1001001001	8.2	38
	124	7 8 9 8 8 10	4 0 1 0 1 0 I	01 0 0 6	01 01 5 4	10 10 0	9 10 01 01 01	7.7	37
	Mittel 12a	3.4 2.0 3.2 5.0	3.6 3.0 2.0 1.0	1.2 1.2 2.1 2.0	0 4 6 6 9	4.1.1.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.	0 4 4 2 1 0	2.7	36
		- 01 01 01 1-	01 00 00	01 01	5 4 8 8 4	31 31 31 31 41	73 44 84 11 11	15.	35
	96	W SSE SSW SW SW	SSW SE SE SE	S SE S S SSE	SSW SSE ESE SE NW	SW WNW NE	E SE SW NW		3
ärke		00 01 01 00 10	2004	01 44 14 01 04	10 10 01 4 01	4 4 03 4 03	-1 10 20 -1	2.9	34
d St	27	SSW SSW SSW SSW SSW	SW SSE SSE	SSW SSE SW SW SSE	SSE SSE SSE SW	WSW NE NE NE	S E SE		~
Wind Richtung und Stärke	7a	41149	10 00 01 01 11	T 00 T T 63	9 6 9 11 11	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	(H) (H)	.; 	33
ntun	7	SSW SSW SSW SSW SSW	SW SE SE ESE	SE SW SSW SSW	SSW SSW S SSE NE	WSW E E NNE	ENE ESE I SESE I SE		
Ricl	40	SSW 4 SW 1 WSW 3 SW 2 SW 2	SE 3 3 4 8 SE	SSE 1 2 S	S SSW 33 SSE 34 ESE 44	NW * SSE 1 WNW 1 NE 4 NE 2	NE 5 E 55 SE 38 SE 11	64 300	32
		73 14 03 03 03		H H 03 H 03	00 00 44 00	4 01 01 01 01	च च च छ। न	, ci	
	124	SSW W SE SW	SE S	SEESSE	S SW SSE ESE ESE	SSE 2 WNW 2 WNW 2 NE 2 NE 2	NE SE E		31
mutaC	1	H 44 10 4 10	0 1 8 6 0 1	11 12 13 14 15	16 17 18 18 19 20	23 23 24 24 25	30 30	Mit-	30

1) vorbeiziehend, rasch wechselnde Bewölkung 6P

1911.

Dezember.

Termin-Beobachtungen.

Cuffdruck											
Tuffdruck		W.*	893.5 889.2 889.5 99.0	99.2 98.5 94.0 90.5	91.0 91.0 94.8 98.2 96.0	97.8 95.2 87.8 87.2 98.5	93.2 94.5 95.0 95.5 96.2	95.5 94.5 95.8 86.2 94.5		94.0	29
Luffdruck	ij	<i>d</i> 6				100 98 98 96 96	96 98 97 97	98 98 87 97	100	95.3	28
Luftdruck	igke	2 <i>p</i>	89 91 82 985 985	97 98 94 81	88 85 96 90	93 81 79 97	888 86 94 88 95	91 88 84 84 94	95	90.5	27
Luftdruck	Rela	70	99 92 91 87 98	98 98 98 97	74 98 97 98	98 100 100 178 99	93 98 98 100 96	95 100 94 87 90	95	94.8	26
Lufidruck	Fe	4a	100 90 95 89 98	98 97 98 92	77 95 97 95 100	98 100 98 79 99	93	95 98 97 82 82	95	8.46	25
Luffdruck		124	99 89 98 91 100	100 98 87 98 89	85 97 95 100 100	98 100 97 81 99	95 98 98 96	98 98 98 48	46	95.0	24
Luffdruck	Ì	M.*	8. 6. 4. 4. 4. 8. 4. 4. 8.	5.0 5.2 6.1 5.0 4.9	5.3	5.6 5.7 5.3 6.2	5.50	5.3 4.9 5.0 5.0	5.2	5.4	23
Luffdruck	eit	d6	2 4 4 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	6.5 6.2 6.4 7.4	1. 2. 4. 2. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.	5.3 6.5 7.2 6.8	6.4 6.4 6.4	5.4 4.8 5.0 5.0	5.5	5.4	22
Luffdruck	olute tigk	2 <i>p</i>	6.4 8.4 8.4 5.1 5.1	5.7.7 6.1 5.3 5.4	6.4 8.3 7.4 4.7		9999	N N 4 0 N	4.9	5.6	21
Luffdruck	Absouch	7a	6.5 5.0 4.4 4.0	6.5 6.5 8.4 8.8	3.8 6.4 5.3 5.0 5.0				4	5.2	20
Lufidruck Lufidruck 44	Fe									5.3	19
Lufidruck 44 70 2P 9P Mintel 124 40 74 2P 9P M. Max. Min. Max. M 650 651 651 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 651 652 652 652 652 652 652 652 652 652 652		124	6.7 5.5 4.9 4.2						70	5.4	81
Luffdruck 44 70 2P 9P Mittel 124 40 74 2P 9P M. Max. Min. P684 7677 767.0 768.0 5.5 5.0 5.1 6.3 2.6 4.2 6.5 2.5 6.0 6.1 6.1 6.0 6.0 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2 6.2	n oden	Min.	1.5 1.5 1.5 0.4	0.0 0.7 2.0 0.6 0.6	1.9 1.4 2.1 0.3	0.9	3.1 0.1 0.5 1.9 2.6	1.1 4.5 6.3 0.3	0,0	0,1	17
Luffdruck 44 7a 2b 9p Mittel 12a 4a 7a 2b 9p M.: 562, 641, 652, 642, 653, 643, 643, 643, 643, 643, 643, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 644, 644, 644, 644, 644, 644, 64	an Erdbo	Max.	8. 4. 5. 4. 4. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.	8. 4. 7. 8. 8. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.	5.8 5.6 5.7 5.8 5.4 5.8	8.4 6.4 9.1 7.9 8.2	00000	6.7 6.0 3.9 7.0 5.8	2.7	6,1	91
Luffdruck 44 7a 2b 9p Mittel 12a 4a 7a 2b 9p M.: 562, 641, 652, 642, 653, 643, 643, 643, 643, 643, 643, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 653, 644, 644, 644, 644, 644, 644, 644, 64		Min.	2.5 1.8 0.1 0.3	0.09	0.3 0.5 0.6 1.5	1.9 2.0 5.3 5.3 5.3	2.5 1.3 0.5 3.9	2.0 0.9 1.2 0.7	1.1	1.3	15
Luffdruck Luffdruck Luffdru	2 m ü Erdbo	Max.	9 4 to 1 12 4 8 8 8	4.0.8.4.4.8 4.0.8.7.7.	1.9 5.7 5.5 5.3 5.3	6.5 5.0 6.6 7.6	7.1 6.9 5.7 6.6	5.3 2.5 4.7	2,6	4.9	14
Lufrdruck Lufrdruck 44		×	2.4 2.1 2.0 9.0 8.0	2,2	1.8 3.4 2.1 1.6 2.6	3.0 5.3 6.1 6.2	333	2.8 1.9 0.6 5.6 2.1	2,0	3.0	13
Luffdruck 29	nr	d6	9,40,10	1.0 2.9 2.0 1.5	3.7 3.7 3.4 2.5	2.0	5.5. 5.5. 5.1. 5.1.	2,0 2,0 8,0 1,8	2,6	2.8	12
Luftdruck 29	erat	2p	6.3 3.6 1.4	2.0 4.7 5.1 5.1	1.0 5.0 7.0 3.8 8.5 8.5	0.4 % 0.7 % 0.7 % 0.7 %	6.4 6.4 6.3 6.3	3.7 1.6 6.8 3.0	9°I	4.1	11
Luftdruck 29	tem	70	5.1 0.7 0.7 0.7	0.9 2.3 3.7 1.3	1.5 1.3 1.5 1.5	3.1 0.9 3.0 3.0 6.3	6.7 5.3 1.9 1.6 4.7	3.3 1.6 6.9 1.8	I.3	2.4	10
Luftdruck 2p 7a 2p 9p Mittel 1 284 767.7 767.7 767.9 768.0 67.9 68.1 67.6 67.0 67.6 67.9 68.1 67.6 67.0 67.9 60.2 61.1 61.1 61.1 60.1 60.9 60.2 61.2 61.1 61.1 61.1 60.2 61.3 60.6 61.3 61.2 61.9 61.9 60.7 60.6 83.9 61.3 60.8 61.3 63.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 61.9 60.8 61.8 61.9 60.8 61.9 60.8 61.8 61.9 60.8 61	Lufi	40	3.0	1.6 1.6 4.5 2.8 5.8	1.3 2.8 2.6 2.6	3,2 1.1 4.8 6.9	5.7	3.5 6.8 6.3	1.7	2.7	6
Luftdruck Luftdruck 2p 7a 2p 9p N		12a	5.5 1.2 0.1 0.9	0.9 1.1 3.0 3.7	1,3 3,0 4,3 6,4	2,1,1,2,7,7,7,3,7,7,5,7	6.4 1.8 2.5 6.0	4.3 0.3 1.9 8.3	80° H	2.8	00
Luffdruck 14		Aittel	68.0 67.6 63.9 61.2 60.3	61.9 59.4 50.2 50.2 53.9	46.7 52.1 56.9 55.6 56.4	59.0 64.6 63.5 57.8 50.8	41.1 46.9 50.4 56.2 45.4	47.9 49.9 59.6 55.0 62.3	8.99	756.2	7
Luftdruck Luftdruck							40.2 49.2 58.2 47.6 44.4	50.3 55.0 58.8 61.2 62.0	689	756.2 7	9
700 4.00 4	ruck	2P	1					51.7 62.1 56.4 61.1	68.7	756.3,7	10
700 4.00 4	uftdı	70	1.0				42.5 47.0 47.3 59.5 45.5		67.3	56.3	4
	1	44							00	756.17	33
		124	1 10		001110				140	756.2,7	63
mutsd 1982 20 20 1121 10 20 20 20 12 20 20 20 12 20 20 20 12 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	mutaC	1			112 13 14		23 23 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	27 28 29 30	31	Mit-	

	,			
	,			
ğ		j	į	

Dezember.	Bemerkungen		≡ n. a, p Sprüh⊕ 4a, d 8 p−12 a d 12 1 a Sprüh⊕ 9 p−12 a, ≡ p ≡ n, p	\equiv n, p, Sprüh \bigcirc 10P \equiv n, a, p, \sim 7a, wechs. Bewölkung 7P \equiv n, p, \sim 17a Sprüh \bigcirc 1-2a	○ \triangle schauer $7\frac{1}{4}$, \bigcirc \bigcirc 9 = -12p, \times 112 $\frac{1}{4}$ -1p, \cong a, p \bigcirc \bigcirc		\equiv n, p; $\rightarrow \omega$ 5 a und 8a Hor. \equiv 2 p, ∞ 1 to p, ∞ 2 11 p-12 a Δ^{ν} 7 a, Hor. \equiv 2 p \equiv Δ^{ν} 7 a, Sprüh \bigoplus 9 p		d III		87
	-nənno niədə:		0.0	0.0	0.0 2.4 0.0 0.0	3.9 4.6 0.0 0.0	0.0000	0.3	0.0	0.8	+ 4
tungen.	Niederschlag	Tages. 7a 2P 9P	0.9 0.9 0.1 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	0.3 — 0.0 0.0 2.2 2.2 0.2 — 2.8 2.6 3.6 0.0 3.6 0.0 0.1 —	5.8* 0.2	4.1 3.7 0.2	7.7 3.4 0.2 — 0.8 0.6 0.5 0.6 1.1 — 0.2 0.3 0.6 0.1 0.0 1.9 3.1 1.2 — 3.8	3.8 0.0 0.1 0.1 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	7.4 : 0.0 - 0.0	65.8,30.7 13.3 21.8	43 44 45 46
Termin-Beobachtungen.	Bewölkung	12a 4a 7a 2p 9p Mittel Ti	10 10 10 9 3 4 7.4 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	2 10 10 10 10 8.4 10 6 2 7 10 7.0 10 10 10 2 2 6.8 8 10 10 10 9.6 0 4 3 10 10 7.4	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	10 10 10 9 10 9.8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	10 10 10 10 10 10 01	8.9 8.4 8.5 8.9 8.3 8.6 6	37 38 39 40 41 42
	Wind Richtung und Stärke	4a 7a 22 9P Minel	NW NE SE	SE 2	ESE 5 SSE 2 SSE 2 SSE 2 SSE 2 SSE 2 SSE 2 SSE 3 SSE 1 SSE 2 SSE 3	ESE 2 ESE 1 SW 1 SE 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	SSW w W S WSW w W 1 2.56 S 1 WNWs W SW 2 SW 2 2.8 S 1 WNWs W SW 2 SW 4 2.2 S 2 SSE 1 SW 2 SSW 3 2.4	SSW 2 WSW 1 W WSW 2 L3.2 NNW 2 NNW 2 L4.2 NNW 2 NW 1.4 NNW 1.5 L5.2 NNW 2 NS 2 1.6 NNW 2 NS 2 NS 2 NNW 3 NS 2 NS 3.2 NNW 3 NS 2 NS 3.2 NNW 3 NS 3 NS 3.2 NNW 3 NS 3 NS 3.2 NNW 3 NS	SE a SSE a SE 2 2.8	2.5 2.0 2.1 2.4 2.3	32 33 34 35 36
1911.	mute	124	1 NW 1 SE 2 SE	SE S	ESE ESE ESE ESE ESE ESE ESE ESE ESE ESE	16 ESE 3 17 SE 20 SSW 2 20 SSW 2 20	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	26 SSW 27 WSW 22 28 NNW 22 29 S NNW 22 29 S N W 22 29 S N W 22 29 S N W 22 29 N N N N N N N N N N N N N N N N N	31 SE 3	Mit- 2.5	30 31

Monats- und Jahresübersicht

		Lu	ftdru	ck		A	bsolu	ite F	euch	tigk	eit	R	elat	ive	Fee	cht	igke	eit
1911	Mittel		1	Minis	1	124	4a	7ª	2 <i>p</i>	9 p	M.*	124	4ª	7ª	2 <i>p</i>	9 p	M.*	Min
													90	92	85	91	90	
Januar		778.8	31	743.4	12	4.5	4.4	4.5	4.7	4.5	4.5	92 86	88	90	75	88	85	43
Februar		774.8	I	734.6	24	4.5	4.5	4.6			4.7	89	90		70	87	84	
März	756.3	764.6	19	734.7	14	5.0	4.9	4.9	5.3	5.1	5.1	09	90	92	70	07	04	39
April	757.5	771.7	2 I	739.5	28	5.5	5.4	5.7	5.6	5,6	5.6	82	87	85	58	79	75	25
Mai	758.8	766.4	7	750.1	15	8.2	7.8	8,5	8,4	8,3	8,4	86	90	S2	54	77	72	33
Juni	758.8	769.2	2	749.9	20	8,9	8.3	9.1	8,9	9.2	9,1	87	90	81	59	80	75	29
Juli	761.8	769,9	10	748,1	I	10,6	10,2	11,2	10,9	0,11	0,11	87	90	84	55	77	74	21
August	759.0	767.9	8	747.4	22	10.7	10.5	11,2	10,2	10.6	10.7	81	87	81	48	72	69	23
September.	759.6	765.4	4	746.0	30	8,6	8,3	8,6	8.7	8,8	8,7	84	89	89	56	79	76	22
Oktober	757.1	771.9	17	739.0	27	6,8	6.7	6.7	7.1	7.0	6.9	85	88	91	69	83	81	39
November .	754.4	771.1	30	731.1	19	5.7	5.6	5.6	6.2	5.8	5.9	91	90	92	80	91	89	67
Dezember .	756.2	769.4	I	740.2	21	5.4	5.3	5,2	5.6	5.4	5.4		95	95	90	95	94	74
Jahr	758.7	778.8	31. 1.	731.1	19.XI.	7.0	6,8	7.2	7.2	7.2	7.2	95	90	88	67	83	80	21

					W	ind								Bev	völl	cung		
1911	N	NE	Zahl	der l	Beoba	sw	ngen w	NW	still	Sturm- tage	120	4ª	7ª	2.P	9P	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage
						20 11	21.0	20.5	1,0	3	9.	8 =	8,0	7 "	7.7	8,0	2	18
Januar	7.0			-	-	38,5	-	33.5			7.6	-	8.9				1	16
Februar				20,0							7.8		8,6			7.8	1	18
März	9.0	43.5	23.0	17.5	15.0	12.5	11,0	21.5	2,0	0	1.0	0,2	3,0	0,0	7.0	7.0		10
April	16.5	19.5	6,5	11.0	14.5	23,0	32.0	25.0	2.0	1	6,2	6.3	6.8	7.0	6,9	6.6	1	11
Mai		50,0	20,0	12,0	5.5	6,0	9.5	19.0		_	5.7	5.9	5.4	6.1	6.0	5.8	4	7
Juni	8.0	22.5	8.5	14.5	15.5	23.0	20,5	35.5	2,0	ī	5.8	5.7	6.9	6.7	6.4	6.3	4	10
Juli	20,5	12,0	15.0	10,0	9,0	9.5	24.0	47,0	8,0		4.1	5.8	5.9	4.8	5.8	5.3	6	9
August	-		17.5					36.5		I	3-5	5.5	5.6	5.1	4.6	4.9	6	5
September.			7-5			20,0		28.5		_	5.1	6.4	7.3	5.8	5.1	5.9	2	10
Oktober	13.0	33.0	17.0	14,0	28,0	21,0	9,0	19.0	1,0	4	6.9	7.6	8.4	6.7	7.8	7.5	3	17
November .						38.5		7.0	0,1	3	7.7	8,2	9.5	8.5	7.6	8.3		16
Dezember .	6,0					14.5		11.0		1	8,9	8.4	8.5	8.9	8.3	8,6		20
Jahr	154.5	264.0	167.0	251.5	178.0	245.5	225.5	314.0	25.0	30	6.5	7.1	7-5	6.8	6,8	6,9	30	157

nach den Termin-Beobachtungen.

							Luftte	empe	ratur						
1911	124	40	7a	2 <i>p</i>	9 <i>P</i>	М.	Mittl. Max.	Mittl. Min.				tes Min.		Frost-	Sommer
					- 6										
Januar Februar	0.6	0.5	0.4	2.2 4.3	0.6	0.9	3.0 5.3	-0.9 -0.5	7.9	26	-5.7 7.1	14	-1	10	
	2.7	2,0	1,0		1.9		8.1	1.1	20.0	30		20		9	
März	2.7	2.0	1.9	7.1	3.2	3.9	0,1	1,1	20,0	30	-2.3	20	-	9	
April	5.0	3.7	4.9	10.7	5.9	6.8	12.4	2.9	26.5	19	-7.0	5		7	I
Mai	10.4	8.8	11.7	18.3	12.4	13.7	19.9	8.4	26,6	13	2.3	2	-	-	5
Juni	11.4	9.9	13.1	18.3	13.3	14.5	20,3	9.5	28,0	6	2.7	11	-	-	4
Juli	14.3	13.0	15.6	22,8	16,8	18,0	24.1	12.7	32,7	30	6,8	4	i 		1.4
August	15.7	14.1	16.3	24.1	17.3	18.7	25.8	13.5	34.2	13	6.9	20		-	17
September.	11,6	10,2	10,6	19.0	13.2	14.0	20.7	9.1	31.4	13	4.5	15,16,30	I	-	6
Oktober	7.6	6,8	6.4	11.7	8.4	8.7	12,8	5.5	19.7	20	-0,9	29		2	_
November .	4,1	4.0	3.7	7.2	4.4	5.0	8,1	2.4	13.0	5, 17	-2,9	25		8	
Dezember .	2.8	2.7	2.4	4.1	2.8	3.0	4.9	1.3	7.6	19	-1.6	14	590.0	3	_
Jahr	7.3	6.4	7.3	12.5	8.4	9,1	13.8	5.6	34.2	13. VIII.	7.1	11. II.	I	62	47

						N	ieders	chlag							
1911	Summe	Tagesm	aximum		zahl de							hl der	_		
		Betrag	Datum	0.1 mm	0.2 mm	1.0 mm	10.0 mm	25.0 mm	50.0 mm	*	\times	A		=	
Januar	38.4	12.3	10	2 I	. 19	6	1	_		5	9			S	ı
Februar	78.4	20.7	10	17	16	14	3	_	_	8	4	2	I	3	6
März	54.1	13.3	I	19	17	9	1			5	2	3	-1	7	2
April	27.1	6.2	28	14	13	8	_	_		2	_	_		3	. 3
Mai	30.1	8,11	15	9	8	5	1		_			- 1	5	. 5	-
Juni	49.7	15.5	30	15	14	10	1	-	_			-	4	1	2
Juli	26.7	11.2	19	1.4	12	4	I	_	-	_			3	1	
August	43.9	12.8	26	10	S	7	2	_				-	5		
September.	14.9	4.2	22	10	7	4					-	-	-	9	-
Oktober	102,2	33.3	1	20	18	12	3	1	-	_		-		2	5
November.	51.4	16.5	13	17	15	9	I	~-	. – ,	-	I	1	I	5	3
Dezember.	65.8	9.3	29	26	24	15	_		-	1	-	1	-	13	5
Jahr	582.7	33.3	1. X.	192	171	103	14	I		21	16	7	19	57	27

Fünftägige Mittel (oder Summen).

Nieder- schlag		0,1	1	5.3	7.3	3.8	0.0		6.6	7.1	6.6	8.0	3.9	8.9		8.01	3.3	6.5	19.3	2.0	2.2		3.0	6.8	3.0	3.6	9.4	7.0	
							+		_			_	,			_		<u> </u>	ĭ				-			-		H	
Be- wölkung	er	0,0	3.3	5.0	8.7	7.8	7.8	<u>L</u>	9.7	8.0	6.7	4.5	8.6	8.0	er	8.4	8.8	8.2	8.1	7.4	9.3	er	1.6	8.4	7.4	8.0	1.6	8.8	
Relative Feuchtig- keit	September	73.7	57.4	73.0	80.8	89.7	88.6	Oktober	82,0	82,6	73.1	90'08	81.7	87.8	November	84.9	85.0	91.5	89.5	84.6	93.5	Dezember	93.1	93.1	92.6	93.0	95.3	93.7	
Luft-	Š	16,2	15.8	12,6	13.9	14.4	8.1		10.2	9.4	6.9	10.3	10.3	5.5	Z	7.4	5.7	6.7	5.6	0.7	3.3	Q	1.4	2,8	2,6	5.I	3.8	2.5	
Luft- druck		762.3	6,09	59.0	54.7	59.5	53.5		757.7	62,6	65.7	57.4	43.0	\$6.1		753.4	54.3	56.9	37.7	26.0	66,2		762.4	51.8	55.4	55.0	48.8	58.1	
1161		3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28- 2		3-7	8—12	13-17	18-22	23-27	28- I		2— 6	11-4	12-16	17-21	22-26	27- I		2— 6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	
Nieder- schlag		4.0	1,0	8.91	2,1	7.1	0.0			8.0	6.5	10,3	13.2	3.4		24.8	0.0	1	15.2	6'0	I.3		I	17.1	-	0,1	1.4	13.9	14.8
Be- wölkung		8,4	5.3	6.4	0.0	7.8	2,2		6.0	5.6	5.6	7.5	8.8	7.7		7.0	7.7	3.0	6.7	5.0	3.7		6.1	5.7	1.3	7.3	8.9	4.3	4.2
Relative Feuchtig-	Mai	72.4	74.4	2.69	6.84	79.5	63.7	Juni	50.7	69.5	76.4	7.77	83.8	82.8	Juli	8'98	77.1	75.4	79.4	70.4	70.2	August	46.3	71.4	57.0	9.69	75.3	73.0	73.7
Luft-		9.5	12,9	17.4	12,1	12,3	0.71		17.4	0'91	10.5	14.4	15.7	15.0		13.1	17.3	0.61	14.1	20.3	21.9		23.9	19.7	23.5	9'91	1,91	18.6	1.91
Luft- druck		757.8	6.19	53.7	55.7	58.9	62.5		764.2	62,6	53.6	56.4	56.3	59.2		757.6	65.6	65.5	55.0	63.4	8.09		761.5	9.09	63.5	56.7	52.2	57.8	8.19
1161		I— 5	01-9	11-15	16-20	21-25	26-30		31-4	5 - 9	10-14	15-19	2024	25-29		30- 4	5 - 9	10-14	15-19	20-24	25-29		30— 3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	2 -62
Nieder- schlag		4.9	13.1	3.4	1.7	0.3	15.0		1.3	3.3	9,0	38.7	28.2	9'61		14.0	8.1	16.4	1	6.4	2.3		2.7	0,1	4.4	0'0	2.1	6.91	
Be- wölkung		8.5	8.7	8,3	8.7	7.8	8.9		7.0	5.6	8.7	9.6	9.8	7.8		1.6	0.7	9.4	9.9	8,4	6.4		7.5	5.0	5.8	8.4	7.9	8.6	
Relative Feuchtig- keit	Januar	9.16	89.0	1,06	95.0	89.6	87.1	Februar	85.1	78.1	83.6	406	84.8	8.98	März	86.4	84.5	89.0	74.5	86.4	85.2	April	80,5	73.2	78.8	0,09	71.1	1.68	
Luft- temper.		0.3	I,O	0.7	3.2	0.1	2.5		6.0	0.5	0,1	4.7	4.4	4.1		+:+	2.9	3.3	2.0	2.7	8.1		1.4	2.8	5.0	12.0	12,1	7.9	
Luft- druck		758.9	64.1	57.7	71.1	67.1	67.4		770.0	68.9	9'99	53.8	46.2	51.0		757.1	59.3	44.8	0.10	57.6	57.1		756.9	61,2	60.3	55.8	62.5	6.94	
1911		1 - 5	01-0	11 15	16-20	2125	26-30		31- 4	6 -5	10-14	15-19	20-24	25- I		2— 6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31		1 - 5	0-10	11-15	1620	21-25	26-30	

Die Barometerstände dieser Tabelle erfordern zur Reduktion auf die Meereshöhe von 35.153 m und Normalschwere eine Korrektion von +0.3 mm für Jan.-Sept., von +0.6 mm für Okt.-Dez.

IIa.

Stündliche Aufzeichnungen des Sonnenscheins.

1911.

Tägliche Sonnenscheindauer nach "Campbell-Stokes".

1161		I	61	50	7	rU.	9	7	oc	6	01	11	12	13	14	1.5	91	17	18	19	20	2.1	22	23	2.4	25	26	27	28	50	30	31	_	11-20 (E	_	_	_	11-20 en	_	_	Tage ohne Sonnenschein	.66
Dezember		0.0	0.0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	0,0	0.0	I.5	0.0	0,1	0.3	0,0	0,0	6.0	0.0	1.3	0,0	0,0	0.0	0.0	0,0	0,0	0.0	0.0	0,3	0.0	0.0	0,0	0,0	1.5	2.6	0.3	4.4	2.0	3.5	0.4	1.9	24	- 11
November		6.4	2.6	1.8	0.0	0.2	1,2	4.1	2,2	0.3	0.1	0.5	0,0	3.9	0.0	1.3	0,2	0,2	0.0	8.0	I,I	3.8	1,2	0'0	4.6	9.0	0,0	0,2	0.0	0.0	0.0		12.9	0,8	10.4	31.3	14.1	9.3	12,9	12.1	6	ne Sonnen
Oktober		0.0	2,0	70, 0	8,0	3.6	0'0	0.0	2.9	8,1	5.1	0,0	0.0	8.0	0.0	0,1	9.8	8.5	7.2	7.0	2,2	5.0	0.5	1.6	0.2	0,2	3.5	3.4	0.0	0.7	0,0	3.5	28.0	34.4	18,6	81.0	24.8	32,5	17.1	24.7	∞	. Tage oh
August September Oktober		7.2	1.6	6.9	5.3	4.0	9.0	9.9	9.9	4.1	4.8	11.1	9.4	7.2	0,0	6.7	5.8	2.6	0,0	0,2	3.2	0.5	0.3	0.0	6.4	2,0	4.1	4.4	0.4	0.3	0,0		58.8	46.2	12,4	117.4	43.0	36.4	10.3	30.8	4	Anzahl der Tage ohne Sonnenschein
		13.7	12.5	7.5	5,5	9.2	0.9	11,3	9'11	13.0	13.2	12.0	12.5	12.4	10,2	4.6	8.4	4.0	6.1	6.9	6,2	0.9	0,0	3.4	11,2	8.0	5.0	6.3	10,2	6.1	2,2	3.5	103.5	1.64	50.5	233.I	67.1	53.4	32,6	51.0	1	= 31.4.
Juli	,	0°I	1.4	11,4	8.7	0,2	1,6	1.4	0.0	0.0	14.3	11,2	11,4	10.4	8.6	7.5	0.7	4.9	6.0	5.1	4.2	2.2	12.7	1,6	10,2	1.5	11,2	12.6	13.4	13.7	13.5	13.9	52.6	I*99	114.0	232.7	31.3	40,1	64.7	45.7	Ħ	Prozente
Juni		14.4	14.6	14.3	13.9	13.2	9,11	8,11	2,9	5.2	11.4	7.5	2.3	0.7	7.1	3.0	2.2	5.3	3.4	6.7	2.3	3.0	6.9	2.5	0.0	8,1	1,4	3.6	0.7	0,2	0,2		113.3	40.5	26,6	180.4	67.8	24,0	15.7	35.7	1	1401.7; in Prozenten
April Mai Juni		5.0	7.9	4°I	2,00	4.4	5.9	7.0	0.6	9.5	10,1	5.6	5.1	7.0	6.5	5.3	8.4	0.1	10.4	5.7	11.7	10,1	8,2	6.I	0.0	0,0	12.7	8,01	13.9	13.1	13.3	10,0	63.0	2.99	94.6	224.3	41.4	42,2	52.7	45.8	73	tunden
		0.0	0.0	ei :	x:	7.8	10.1	8.4	5.5	10.1	0.0	0.6	0.1	5.2	3.3	8.0	0.7	7.3	0.6	6.7	2,1	4.3	25.52	3.1	5.7	0,1	8.0	2,5	0.0	2.7	2.4		51.6	54.4	27.1	133.1	10°	39,1	18,6	31.9	4	dauer in S
März		2.2	0,2	2,0	0,0	6,1	0,1	0,0	0.1	7.0	3.7	7.9	5.4	0.0	0.0	0,0	3.0	6.3	0.7	0'0	8.8	4.1	7.1	0.0	1,4	6.0	0.0	0.0	5.0	7.0	4.7	0,0	1,61	32,1	30.2	81,4	17.4	27.4	22.0	22.4	01	nenschein
Februar		5.3	0.0	2,00	0.0	0'9	6.4	0,2	5.1	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,0	6.0	9'1	6.0	0.0	O, I	0.4	5.3	0,0	4.2	0.0				29.8	2.5	6.01	43.2	32.8	2,6	13.1	15.9	14	e der Son
Januar	,	0,0	0,0	0.7	0,0	0.0	0.0	3.9	2.7	0.0	8.1	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0,0	0.0	0.0	0,0	4.9	0.0	0'0	0'0	0,0	0.0	7.4	7.4	3.9	1.6	6.7	23.6	39.4	12.0	8,4	25.3	6.51	21	Jahressumme der Sonnenscheindauer in Stunden ==
1161		ı	e1	33	++	ı,	9	7	œ	6	10	11	1.2	13	14	1.5	91	17	81	19	20	2.1	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	_	E 11-20	_	_	_	11 -20	_	_	Tage ohne	Ja

Tägliche Sonnenscheindauer nach "Jordan".

							-	_																						5	uu	ins		911	19Z	Pro		ü	
1161	-	7	3	4	ro.	9	7	00	6	IO	II	12	13	14	15	16	7 1	0 0	20	10	22	23	2 2	25	26	27	200	20	31	1-10	11-20	21-31	Monat	1-10	II- 20 (Monat	Tage ohne	Sonnenschein	82.
Dezember	0,2	0.0	8.0	0.1	0.0	0,0	1,2	0.0	0.0	2,3	0,0	2.4	I.3	0'0	2,3	2.9	3.9	4.0	0,0		0,0	0,0	0,0	0.0	O,I	0,3	I,I	0,0	0,0	5.5	17.4	1.5	t:+:	7.2	23.4	1.8	C	17	
November	6.0	3.4	2.0	0,0	0,3	4.6	5.0	4.7	3.9	3.4	1,1	0,0	4.9	0,1	5.0	0.3	0.3	7,0	2,0	0.0	5.9	1 0	0,4	0.7	0,0	0.1	0.0	0 0	ò	28.2	6.91	11.7	50.3	30.7	1.61	14.5		7	e Sonnen
Oktober	0,0	2,2	6.4	8.0	4.6	0,0	0.0	2,5	2.4	5.2	ı o ı	0,0	I.I	0,0	4.0	00 0	9.0	500	4.0	1 1	n c	0,0	0.5	1.7	4.0	4.5	0.0	4.1	3.4	31.3	38.3	24.1	93.7	27.7	36.2	22.2		7	r Tage ohr
September	8,1	10.5	0.8	6.4	6.7	9.1	7.1	7.6	4.6	10,0	6.7	10.4	9.5	8.0	7.3	7.5	3.6	0,2	5.5	· ·	4.0	/**	9.0	2,8	5.9	4.6	9.0	7.7	٠. ١	70.6	54.1	22.4	147.1	52.7	42.6	18.7	2.00	I	Anzahl de
August	12.4	12.4	S.I	∞. ∞.	9.3	7.8	10.7	0,11	12.7	13.0	11.7	12.4	8,11	11.5	4.7	7.7	4.0	0 1	× ×	, 1	7.0	2 5	11.3	2,6	4.9	7.0	8,01	3, 2	3.5	103.2	85.0	1.65	247.3	6.99	57.4	38.1	24.1	ы	7 - 27 2
Juli	8.0	6.1	8.6	7.9	I,I	10,3	5.3	0,1	9.4	14.0	8,11	10.8	11.4	6.11	6.5	1,2	6.4	, T	2.0	t :	1, 2, 1	133	10.6	2.4	9,11	12.4	13.0	12.7	13.0	9.09	72.9	115.2	248.7	36.1	44.3	65.4	f	0	Prozente
Juni	13.9	14.2	14.0	13.6	13,2	12,6	6'11	2,00	1'9	11,2	8.7	4.5	3.1	7.2	3,00	61 C	xx xx	40	100	î i	4.5	0,0	0.0	8.0	4.9	5.1	S.1	8,0	0.00	113.5	54.1	35.6	203.2	62.6	32.0	21,0	4.04	=	1661 7. in
Mai	5.4	8.4	6.5	4.4	6.5	6.7	7.3	10.5	10,4	10.1	6'9	10.5	8,1	9.I	6,2	8.5	2.3	10.4	6.5.1	1	10.3	7.5	5.4	0.0	13.0	8,11	12,6	12,8	13.2	76.2	80.0	97.5	253.7	50.I	50.7	54.3	0.10	61	tunden ==
April	0,0	0.0	8.4	7.2	8,4	10.8	∞ ∞	6,1	10,0	0.0	11,3	9.0	9,0	30	9,0	2,6	11.4	4.01	0,0	3	0.08	0.0	2,2	. H	2.9	4.6	0.0	3,3	J.,L	56.1	73.4	44.5	174.0	42.5	52.S	30.5	5.1+	4	Super in S
März	9.1	0,2	3.4	0.0	3.0	O.I	0°0	0,1	8,9	4.0	8.5	6,1	0.0	0.0	0.0	3.9	7.0	H (0.0	2.6	7 1	1.0	2 00	v.	0.0	0,0	9.9	7:1	0,0	22.2	35.6	43.6	101.4	20,2	30.4	31.00	0.17	IO	nencchein
Februar	8.9	0.0	3.0	0,0	0.0	7.5	0.4	5.6	0.0	6.9	5.9	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	0.0	0.7) c	o.1	0 6	200	6.4	0.0	5.2	0.0			36.2	8.11	14.3	62.3	39.9	12.1	17.2	23.0	11	ne der Son
Januar	0.0	0.0	1.0	0,0	0.0	0.0	5.3	4.7	0.0	3.8	0.0	0.0	8.9	0.0	0,0	0,0	0,0	1.9	0 0	2.	0.0	0,0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.5	14.8	8.7	25.6	1.04	19.5	0.11	27.5	0.61	21	Tobresessumme der Sonnenscheindauer in Stunden = 1661 7. in Prozenten = 27.3. Anzahl der Tape ohne Sonnenschein
1161	I	61	3	4	۲,	9	7	00	6	10	11	12	13	14	15	91	17	18	19	2	21	7.7	2.3	2 1	26	27	28	29	31	(1-10	-	21-31	_	_		21-31	Tree of the	Tage ohne Sonnenschein	1

Täglicher Gang der Sonnenscheindauer (Monatssummen).

	t—£	t	v9—S	v4—9	v8-4	p6-8	01-6	1-01	:1-11	11-71	1 — 2L	d2—2	dt£	d\$—₽	d9\$	d29	d84	d6—8	Summe	Tagesdauer des Sonnenscheins
							a)	nach	,,C	umpb	ell-S	a) nach "Campbell-Stokes".	3,5							
Januar						2,1	+.7	30	6,1	7.9	6.9	4.3	9°1						39.4	1.27
Februar					-	3.0	7.1	0.7	5.6		6.3	5.5	2.7						43.2	1.54
März	-	-			1.7	5.1	9.0	9.5	9.5	-	12.1	9,11	×.	3.9	0.3				81.4	2.63
April.			6.4	0.0	9.5	12.1	12.8	13.7	13.7	13.7	12.3	12,6	11.2	8.9	5.5	0.7			133.1	4.44
Mai			5.5	14.3	14.7	16.7	18.8	17.8	1.61	19.4	20.0	6.81	17.5	9,01	14,2	9.3	6.0		224.3	7.24
Juni		9.0		8,11	10.7	13.4	13.8	14.5	12,6	13.0	13.5	13.8	15.5	14.7	12,6	9.1	1.8		180.4	10,01
Juli		0.3	7.8	12.3	13.7	15.1	17.7	19.3	19.5	20,I	9.61	1.61	1.61	6.81	18,1	0.11	1.1		232.7	7.51
August .			3.0	12.1	15.9	19.8	21.8	21.6	19.3	21,0	20.7	18.7	8.61	19.4	15.1	6.4			233.1	7.52
September				9.0	4.6	8.4	10,2	13.1	13.8	14.3	14.1	13.1	12.2	10,8	2,2				117.4	3.91
Oktober		-		_	4.0	3.9	7.8	8.01	9.11	13.6	12,8	10.7	6.9	2.5				-	81,0	2,61
November		-					2.6	2.8	5.7	5.5	7.2	3.8	0.7						31.3	1.04
Dezember							4.0	8.0	0.4	1,2	×.5	0,1							4.4	0.14
Jahr		6.0	25.7	57.1	71.2	9.66	124.3	136.4	137.5	152.0	147.0	99.6 124.3 136.4 137.5 152.0 147.0 132.2 115.3 95.7 68.0 35.0	115.3	95.7	68.0	35.0	3.8		1401.7	3.84
								(q	b) nach "Jordan".	ال" ر	orda	J.".								
																				-
Januar						2,0	5.9	7.4	8.5	00.3	7.5		2.0						46.1	1.58
Februar					0.5	6,2	10.3	9.5	8.9	×.	7.2	6.9	4.0	0.1					62.3	2,22
März		-		0.7	5.5	6.6	8.4	11.5	10.7	13.7	13.0	12.5	11,2	6.9	1.7				101.4	3.27
April			2.4		15.8	14.8	16.2	17.2	0.71	16.2	14.2	13.7	13.2		0.6	0.5			174.0	5.80
Mai			7.5	15.6	18.7	20,8	21.6	21.4	22.2	21,1	21.2	19.4	6.81		17.5	11.1	0.5		253.7	8.18
Juni		0.1	10.4	15.7	14.5	1.5.1	16.3	17.2	32.00	15.5	15.6	15.5	0.01	14.8	12.5	8.0	0.2		203.2	6.77
Juli in.		0.1	7.0	15.6	17.2	16.8	6.61	20.8	22.0	21.1	21.6	19.5	20.7	20.2	6.81	7.3			248.7	8.02
August			2.6	14.3	16.3	20.5	23.2	23.4	22.3	22.4	21.6	8.61	21.3	30.6	16.5	2.5			247.3	7.98
September				3.7	6.6	10.9	14.0	16.3	15.6	1,01	15.4	15.2	14.1	12,2	3.7				147.1	4.90
Oktober					PH .	6.7	6.8	12.9	13.9	14.6	13.5	11.4	7.8	2.0			-		93.7	3.02
November						1.1	5.6	6.9	11.3	6.11	12.8	6.3	6.0				_		56.8	1.89
Dezember				-			2.0	5.0	4.7	÷.	4.7	2,3							24.4	0.79
Jahr		0.2	29.9	79.2	98.5	122.1	153.2	169.5	172.9	173.8	168.3	149.4	130.7	104.1	98.5 122.1 153.2 169.5 172.9 173.8 168.3 149.4 130.7 104.1 79.8 29.4	29.4	0.7		1661.7	4.55

IIb.

Bewölkung bei Nacht.

1911.

Bewölkung bei Nacht. 1911.

			10 50 00	H 61 00 Pt 10	10 -0 0 0	H 0 00 #10	10 20 00	- A-
		= 2 6 4 7	9 2 8 9 0	112 13 14 15	16 17 18 19 20	23 22 23 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	26 28 28 29 30	31 Mit-
	Nacht- Mittel	9.6 6.4 3.7 8.5	0.1 7.6 2.8 4.8 10.0	2.5 10.0 9.8 10.0	7.5 10.0 10.0 10.0 8.6	5.4 6.7 6.7 8.0	10.0	7.6
	70	01 01 01 01	0 01					7.1
	64	01 00 01	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	100 100 100 170 170 170 170 170 170 170	00000	01 10 8	7.8
	52	01 0 01 01	0 10 3	5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2 2 2 2 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	8,1
	4a	01000	0 10 2 4 4 I O I	4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 1 0 0 0 0 1	5 10 8 8 10 6	10 10 5	°.0
	3a	00000	0 10 10 10	3 10 10 10	9 10 10 10 10	4 IO IO IO	01 0 4	7.7
ır	aci	10 10 0 10 10	0 IO 0 IO	0 IO	5 10 10 10 10	4 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0	7.4
Februar	Ia	10 10 0 10 10	0 IO IO IO IO	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3 10 10 10 10	0 10 10 10	0 0 0	7.5
Fel	12 a	10 10 1 6	0 0 0 0 0 0 1	0 1 0 0 1 0 1	7 10 10 10 10 6	4 0 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 1 0	0 0 0	7.5
	111	10 1 4 1 4	10 0 10 10 10	0 10 01 01 01	5 10 10 2	8 01 4 01 0	01 00	7.3
	IOF	10 0 10 10 5	0 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1001001001	010000000000000000000000000000000000000	0 0 0	7.6
	96	0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 10	100	10 10 10 10 4	0 0 0	7.6
	SP	I 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	0 0 4 E	4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100 100 5	0 0 0	7.3
	77	4 0 1 0 1 0 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 4 4 0	208 00	0 0 0 0 0 8	0 8 0 0 0 8 0 0 0 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10	7.6
	d9	10 0 10 10 10	0 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 1	4 0 1 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0 0	028000	008	8.3
	5.0							
	Nacht- Mittel	10.0 8.8 5.7 10.0	9.9 8.8 9.0 10.0 8.2	8.5 10.0 8.8 3.4 10.0	10,0 3.2 10,0 9.9	10.0 10.0 1.4 6.4 10.0	10,0 10,0 10,0 7.7 0,0	3.1
	7a	01 00 01 01 01	100 100 17	10 10 4 4	0 0 0 0 0	100	10 10 10 0	8.1
	64	100 100 5 100 100 100 100 100 100 100 10	10 10 10 10 6	10 10 5	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0	0 8,1
	5a	01 01 01	01 01 01 4	0 0 0 0 0	00000	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 0	2 4.8
	4a	01 01 01 01 01	01 01 01 4	0 0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.00000	8.5
	34	01000	01 01 01 4	0 0 0 0 0	01 01 01 00 10	01 00 01 01 01	01 00 0	01 8.9
5	2a	00000	01 00 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 0	0 1 0 1 0 1 0 1	01 01 01 01	0 I O O I O I	100	01 8.8
Januar	1.4	01 01 01 01	1001001001001	% OI OI OI	10 10 10 10	100 100 100	10 10 10 0	8.5
Jai	12a	01 00 01 01	01 01 01 01 01	8 10 10 7 10	10 10 10 10	10 0 0 0 0	0 0 0 0 0	s.4
	d I I	10 7 0 10 10	10 10 10 10 10	100 IO 2 IO IO	0 0 0 0 1 0 1 0 1	10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	7.8
	IOP	10 I O I I O I	10 10 10 10 10	8 10 0 0 1 0 0 1	0 0 0 0 0	10 10 10 10	0 0 0 0 0	0 7.7
	46	10 5 0 10 10	10 10 10 10 10	01 00 00 10 00	0 0 0 0 0 1	01 0 4 0 01	01 01 0	0 7.7
	Sp	01 8 01 01 01	10 10 10 10	8 10 10 0 0 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10000	0 0 0 0	0 7.8
	D. 10	01 01 01 01	10 8 8 0 1 0 0 1	10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 2 0 10	010100	0 7.9
	d9	01 01 01 01	01 8 4 10 10	6 10 10 1	01 0 08 01	10 10 2 0	01 00 0	1.7
	SP	01 01 01 01 01	9 3 10 10	9 01 0 0	10			8.5
		0 1 4 20 4	0 0 0 0	11 12 13 14 14	15 16 17 18 19	20 21 22 23 24	25 27 28 29 29 29	30 Mit-

Bewölkung bei Nacht. 1911.

		H 11 12 4 10	9 6 0 0	13 13 15 15 15	16 17 18 19 20	22 23 24 25 25	26 27 28 29 30	31	Mit- tel
	Nacht- Mittel	10.0 5.0 10.0 5.3 6.1	1.4 3.9 7.7 1.9 10.0	1.0.0.0.8 1.0.0.8 4.	5.4 5.9 0.9 7.4	6.0 6.0 8.0 7.5 7.5	9,0 10,0 10,0 4,6		6.5
	70								
	64								
	Sa	100 100	2000	10 10 10 10 10	00000	10 10 10 10 10	100 4		6.4
	40	10 8 10 3 10	4 7 7 7 1 0	00 00 100 100 100 100 100 100 100 100 1	0 0 1 0 1 0 1	8 01 01 01 01	5550		F.9
	34	10 10 2 2 7	1035	8 0 0 0 0 I	0 10 0 10	0 0 0 0 0 0 0	7 10 10 10 10		6,2
	24	0 0 0 0	0 10 10 10	0 0 0 0 0 0 1	6 10 0 10	0 10 10 10 10	9 10 01 01 0		6,2
April	Ia	10 10 0	3 10 10	9 10 10 00 10	100	100 100 100 100	% 10 10 % % % % % % % % % % % % % % % %		5.9
A	124	10 6 10 5 10	0 I O I	10 0 0	9 4 4 0 0 10	1001	9 10 10 10 10		6,2
	IIP	10 8 10 10 7	0 0 0 O I	10 3 0	10 0 0 0 10	4 10 10 1	100 100 100 5		6.9
	top	10 8 10 10 8	0 IO I IO	2 2 0 10 10	3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100 100 4	100 100 100 4		9.9
	96	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 0 10 10	5 10 10 0	4000	10 10 10 8	01 00 01 01 01		6.9
	88	10 10 10 3	2 4 4 0 1 0	6 10 10 10	201 45	10 10 8 5 70	22222		7.3
	77	3,000	B 22 22 22 65	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	20000	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	55555		9.2
	9	100 100	92250	20000	7 0 m cs 7	20000	5555		9.7
	Sp								
	Nacht- Mittel	9.9 2.9 9.4 9.7 10.0	9.5 8.7 10.0 3.3 10.0	4.5 9.7 10.0 10.0	10.0 6.8 10.0 6.8	0.0 9.5 4.4 10.0 10.0	10.0 10.0 10.0 10.0	6.0	7.8
	74								
	9	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	7 10 10						9.5
	Sa	00000	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	5 9 10 10 10 10	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	0 10 10 10 10	10 10 10 10 3	0	8.4
	44	1001001001	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	0 6 0 0 0	01 01 01	0	8
	34	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0	0	7.9
	2a	0 0 0 0 0 1	01 00 01 01	5 0 1 0 1 0 1 0 1	0 0 0 0	0 0 0 0 0	01000	0	7.8
März	Ia	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 3	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	0 % 75 0	0 0 0 0 0	0	7.5
Z	124	0 1 0 0 0 0 1	01 00 01 01	101001	01 00 01 01	0 0 0 0 0	0 0 0 0	0	7.8
	d 1 1	01 01 01	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	00000	01 01 0	0	7.6
	101	01 01 01	01 01 01 01	4 0 0 0 0	01 0 0 0	00000	0 0 0 0	0	7.4
	96	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 00 01	9 01 01 01	01 0 0 01	0 0 0 0 0	01000	~	7.6
	8p	10 10 10 10	8 0 10 10 10	100	01 40 00	0 8 0 0 0	01 01 0	9	7.4
	77	01 01 01 01	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4 0 10 10 10	10 9 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	00 00 00	0	8.4
	49	5555	10 10 10 10	5 2 2 2	10 5 6 8 10	0 8 4 0 0	50 50 8 35	6	8.4
	52								
		0 = 4 20 4	NO 1-80	10 11 13 14	15 16 17 18 19	20 22 23 24	2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3	30	Mit- tel

Bewölkung bei Nacht. 1911.

		40040	0 1-20 00	113 113 115 115	118 119 20 20	2223	26 28 29 30	31	Mic-
	Nacht- Mittel	0.0 0.1 0.1 0.1	0.0 10.0 10.0 14.4	0.0 7.7 8.6 8.8 8.8	5.0 2.6 10.0 10.0 10.0	10.0 10.0 7.8 0.0	7.6 4.4 10.0 10.0 8.4		5.8
	7.4								
	6.0								
	ar.	2021217	0 11 2 2 11 0	+51-55	-3540	88880	22022		0.9
	2	3 0 31 35 31	5250	かいいかのか	377246	55550	24555		5.5
	3a	20212121	5250	31 2 22 2 3	217222	22222	3, 45 5 5		6.0
	2.0	000-0	0 4 5 5 x	5 5 8 5	4 .0 0 0 0	00000	10 10		5.6
-E	ra .	000	0 0 0 0 4	0 5 9 9 +	240	20000	100 100		×.5
Juni	12a	- 0.0 0	2 10 2 2	0 10 0 0	× ~ 0 0 0	00000	0 0 0 0 0 0 0	-	×5.
	11011	20-02	0 + 0 0 +	0 4 0 0 %	0-000	01000	0 % 0 0 4		15.
	100	00000	3 9 0 0 7	2 4 0 7 4	4 5 0 0 0	20000	0 0 0 0 0		6,2
	96	३ ७ श श श क	5 x 5 5 3,	n 2 2 2 2 2	3355	52454	55055		6.1
	Sp	000000	08280	5:125-	2252	55550	554∝5		6.3
	7.6	20025	25850	54454	2 2 2 2 2 a	x5055	1.51.5x		6.3
	(op	20000	09229	3446-	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	5525	55555		6.3
	SP								
	Nacht- Mittel	0.8.8.9 0.9.4.0.9	9.7 3.0 1.7 4.9 3.3	4.7 7.3 9.0 3.7	2.0 10.0 2.7 6.9 8.9	3.4 1.6 10.0 10.0	2.6 9.2 9.2 0.0	0,0	5.8
	70								
	6,4								
	Sa	27272	55050	20105	55450	20,555	00000	0	5.8
	4a	55 4 2 5	55.5-	45000	05.25	23552	00000	0	6.9
	34	0 0 0 0	01 4 01 1	0 2 2 0 0	00000	s - 0 0 0	001100	2	5.7
	201	201 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	00000	80700	00 200	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	00000	0	5.4
Mai	ā	- 5 - x 0	00770	0 x x 1 0	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 0 0	0 0 0 0	0	5.5
Z	12 a	55055	10000	2 10 10 7	40 10 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0	5.7
	111	5 6 5 6 5	0 - 8 4	2 10 10 2 10	0 0 8 5 7	10 10 10 10	20000	0	5.6
	TOP	24500	5 6 9 9	5 10 10 4 10	4 0 0 0 0 0 0 0 1	1001001	01 0 0	0	1.9
	do	0 4 0 x 0	x x = 0 x	4 10 10 10	60 22 6	19 19 19 19	5-500	0	6.3
	\$	2000	66000	30 4 10 50 50	00400	1000	50000	0	5.7
	12	x 22 7 4 5	(a 2 m m	50000	25 5 72 4 7	40.255	50002	0	5.6
	49	50000	94994	51.010	200000	70 20 20 20	50004	0	5.8
	SP								
		0 = 0 00 +	2022	10 11 12 13 14	15 16 17 18 19	20 22 23 23	25 26 27 28 28 29	30	Mit-

Bewölkung bei Nacht. 1911.

			14647	9 1 8 6 9	111 13 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16 17 17 18 19 20	22 23 24 25 25	30 230	31	Mirrel
-		Nacht- Mittel	0.3 0.7 2.1 10.0 5.4	3.9 6.3 0.1 3.9	0.3 0.0 1.9 9.3	7.7 1.9 10.0 10.0	0.0 8.6 10.0 2.6 2.8	9.8 1.7 3.3 4.4	3.3	1.4
		7a								
		64								
		5a :	100000	00000	4014100	02 02 03 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	1000000	01 400 01	25	5.9
		40	25 27 400	24000	10 cc cc cc cc	10 10 10 10 5	0 9 0 0 0 8	01 2 4 8 9	4	5.5
		3a	0 7 7 1 1 0 1 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	7 0 0 7	10230	10 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	1533	4	1-
		22	0 0 IO IO	20404	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 4	10 10 2	6	4.1
	August	1 a	00000	4 4 4 0 4	00880	01 01 0	00000	10 10 23	3	3.7
	Aug	12a	00001	4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 = 0 0	01000	0 0 0 0 0	× 0 0 0 4	3	3.5
		111	00000	10000	0 0 H H 6	9 0 0 0 0	0 8 0 6 0	00004	33	3.4
		100	0 0 4 0 I	0 0 0 4 4	0 0 H H V	2 6 0 0	0 0 0 0	01024	33	3.6
		1 46	5 6 + 3 5	100	0 I 4 OI	5 5 5 5	0 10 10 10 3	3 13 7	85	4.7
		Sp.	0 57 4 0 2	25000	000040	4 to 2 0 0 1	0 0 10 10 4	100	70	5.2
		77	0 22 22 20	000000	20x210	55 10 10 10	0 0 0 0 0 4	100 100	10	5.3
		00	000000	00000	0 11 02 41 7	0 10 10 10	10 10 E	20000	50	5
		5.0								
		Nacht- Mittel	10.0 2,2 4.0 1.8 5.8	5.8 7.2 8.0 6.0	1.8 2.4 3.6 1.6	9.4 7.5 10.0 2.3 1.0	9.0 2.5 8.0 1.7	6.3 1.0 3.2 0.3	0,0	4.5
		72								
		64								
		5.0	50000	01000	10 10 10	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	100000000000000000000000000000000000000	000100	ωS	5.5
		74	100 400 D	e 01 00 0	10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	01 8 2 4 5	00 4 4 0	040000	ω,	
		3a	10 8 8 8 01	10000	000000	10 10 3	0 4 4 5	0 4 1 4 0	0	5.0
		20	0 60 0 1	8 0 4 9 0	0 IO 2 2 IO IO	10 10 10 1	10 0 10 10	19 8 40	0	4.9
	Juli	1.4	3 10	70 1 4 9 0	3 3 10	01 00 0	10 0 0	0 0 0 0 0	0	4,
1	_	124	0 1 2 1 2	44860	4 0 0 I 0 I	0 0 0 0 0	10 10 0	00000	0	
		dii	0 2 2 2 2	5 7 10 9 9	33 0 2	10 10	0 0 0 3 7	90000	61	2.
		100	0 4 4 4 7	7 10 10	0 2 6 1 10	770 88	10 10 6	0 2 2 2 2 0	61	5.2
		96	010846	01 00 4 4	1000	000000000000000000000000000000000000000	2022	100000000000000000000000000000000000000	7	0.9
		S.	01 00 10 10 10 10	00 00 10 10 4	020000	10 10 mm	00040	100000	ω5	5.7
		77	10 30 00 01 10 30 00 01	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	000000	40 00 9	00100	00 H 02 H	I	5.4
		6P	00 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	10 10 10 10 7	03 70 05 65 60	200 200	00 400	10 7 1 5 1	1	5.6
		5.								4
			0 = 4 55 4	100 100 0	10 12 13 14	15 16 17 18 18	20 22 23 23 24	22 2 2 2 2 2 2 3 2 3 2 3 2 3 3 3 3 3 3	30	Mit-

Bewölkung bei Nacht. 1911.

		H 12 12 4 12	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	112 21 21 21 21 21	100 100 100	12222	30 30	31	Mit- tel
	Nacht- Mittel	10.0 10.0 7.2 4.3 8.6	9.6 9.9 6.2 4.4	9.1 9.8 9.0 10.0	8.7 0.0 0.0 0.0	8.5 7.8 7.3	8.7.6 8.2 9.0	0,01	7.5
	70								
	64	a			7	000000	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	10	8.9
	5a	0108001	01001	0 0 0 0 0 0 0	20002	01 01 6	0 0 0 + 0	01	7.7
	4a	01000	10 0 10 2	0 0 0 0 0 0 0	50000	01001001	01 00 01 01	01	7.6
	3a	100 100 000 000 000 000 000 000 000 000	0101	0 0 0 0 0	90000	100	8 2 6 0 7 2	01	6.7
	24	01 00 4 0	100 100	0 0 0 0 0 0 1	00000	100	100 100 5	01	7.0
ope	Ια	100	100 100	0 1 0 0 1 0 1	0 0 0 0	8 0 8 0 5	9 0 0 0	01	6.9
Oktober	124	10 I O I O I O I	100 100	0 1 0 0 1	0 0 0	01 01 +	10 1 5 10 10	10	6.9
	111	100 100 7	10 10 10 3	100	0 0 0 0	0 0 0 0 0	40 50 0	10	7.3
	10p	01 00 10 01 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	100 6 7	100	00000	S 01 4 5	1001	IO	2.6
	<i>d</i> 6	01 00 01 00 100 100 100 100 100 100 100	S 0 0 0 S	0 0 0 0 0	00000	s 7 0 0 1	0 0 8 0 0	01	8.0
	Sp.	0 0 0 0 x	90000	0 0 0 0 0	00000	9 20 40 10 10	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	IO	6.7
	77	01 01 01 01 01	001 48	01 00 01	30000	01 4 01 01	0 0 0 0 0	IO	8.0
	<i>d</i> 9	100 100	00000	20 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3000	5 10 6 10	10 10 10 10 10	10	7.5
	\$ <i>p</i>								
	Nacht- Mittel	4.6 0.0 2.4 9.4	9.7 9.7 5.0 4.7	1.7 0.7 8.4 2.3	2.5 8.5 10.0	10.0 9.9 9.0 10.0	8.2 8.2 5.7 6.2		5.5
	70								
	60								
	52	100000	0800	000000	4 0 10 10 10	01 01 01 01 01	1001		1.1
	4	7 0 0	8 0 10 0	10334	0 10 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	01 00 01	4 4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		6.4
	34	80040	0 0 0 0 0	0 10 0	0 + 0 0 4	0 1 0 0 1 0 0 1 0 1 0 0 1	200000000000000000000000000000000000000		6.1
ber	24	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	004700	0 4 0 0 1	01 01 01	20008		6.3
em	10	10000	10 10 0	00000	0 0 0 0	01 01 01 01	4 0 0 8 4		5.3
September	124	0 0 0 10	10 10 4	1 0 10 10	50000	0 0 0 0	200000		5.1
S	111	20000	0 10 0 + 1	= 0 ms m	4 0 10 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	20 20 4 4		5.2
	100	00000	10 10 4	+ 0 20 +	0 + 0 0 0	10 10 10 10	3 + 0 9 %		4.4
	46	00000	0 0 0 0 0 0 0	= 0 10 0 8	0 0 0 0 0 1 0 0 1	01 00 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	20444		4.7
	Sp	40000	10 0 mm	00000	0 0 10 10 7	10 10 10 3	20146		4.5
	77	00000	# 5 35 30 X	200000	10 % 0	0 0 0 0 5	+ 0 4 8 0 I		5.2
	d9	405004	433.65	21 1 0 75	08464	55554	45004		5.4
	3.0								2 _
		0 - 4 2 4	00000	10 112 13 14	15 16 17 18 19	22 22 23 24 24	25 27 28 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	30	Mit-

Bewölkung bei Nacht. 1911.

		= a € 4 70	9 12 8 4 9	12 13 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 22 21 21	177 188 199 199 199 199 199 199 199 199 199	22 23 23 24 25 24 25	30 2 2 2 3 3 3 5 4 5 5	31	Mit- tel
	Nacht- Mittel	8.3 7.7 9.9 10.0	10.0 10.0 10.0 8.6 8.0	8.0 9.7 5.6	9.5 5.1 9.5 7.9 10.0	10.0 9.4 8.7 4.5 0.9	10.0 10.0 4.6 9.9 10.0	0.01	8.6
	70	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 2 0 0 0	2200	00000	00000	10	×.
	64	00 00 00	010000000000000000000000000000000000000	0 0 0 7	20000	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	01 00 100 100 100 100 100 100 100 100 1	01	8.3
	5a	1001	0 0 0 0 0 7	0 0 0 0 0	7 2 0 4 0 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1001001001	10	8.1
	a 4	1001	01001	09 00 +	100	1001	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	10	
	34	01 01 01	00000	0 0 0 0	100100100100100100100100100100100100100	100	10 10 10 10 10	IO	9.3
er	2a	01 01 01 01	2 2 2 2 2	00000	0 0 0 0 0	01 01 0	00000	10	9.4
Dezember	Ia	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	01 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	10	5.6
eze	12 a	01 01 01 01	0 0 0 0	20100	0 + 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 1	01 01 01 01	10	6.8
	117	01 6 01 01	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	70001	01 01 01 01	0 6 9 0 1	0 0 0 0	10	20,
	100	01 01 01 01	0 0 0 0 0	0 10 0 10 0 10	01 + 01 01	0 2 8 2 0	0 0 0 0	10	80.3
	96	10 4 4 10 IO IO	0 1 0 0 8	0 10 10 2 10	10 10 10 10	10 7 0 10	10 10 10 10	IO	0.8
	8.0	10 2 8 8 10 10	01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1001001001	10 10 0	0 0 0 0 0	10	00
	77	10 85	10 10 10 2	0 0 0 0 0	10 10 10 10	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	01	5,3
	49	10 4 9 10 10	0 0 0 0 0	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	01 00 01	0 0 0 0	01 00 01	10	80.
	SP	01 00 8 00 10 10	0 1 0 0 1 0 1	0 IO	88 01 00 10	1001001001	01 01 01 01 01	10	9.1
	Nacht- Mittel	2.5 9.3 9.8 9.1	8.1 8.5 10.0 9.1	7.2 6.6 3.6 7.4	8.1 10.0 10.0 6.9 4.1	10.0 3.4 10.0 6.0 1.6	6.5 10.0 8.1 10.0 10.0		7.6
	70					01	0 0 0 0 0 0 0 1		10,0
	64	401010	100 100 17	5 10 10 7	0 1 0 1	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 1		35.5
	5a	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 1	10 10 10 2	100 100 6	0 0 0 0 0		
	4	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	10 10 01 0	10 I O 4 O I	0 0 0 7	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0		S. 2
	34	0 0 0 0 0 0 0 0	201007	0 0 0 0 0 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0 0 0 0 0 0	10 2 00 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		8.0
ber	24	10 10	9 0 0 0 8	10 10 10	01 00 01 0	10 10 0	0 0 0 0 0 0 0 0		7.1
em	14	5 2 10 10 10	5 10 10 10 10	0 8 0 4 9	0 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	10 10 2	0 0 0 0 0 0 0 0 0		7.1
November	12 a	1-∞ 0-∞ 0 0	+ 01 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	01 0 6 6	100 100 4	0 = 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		7.2 7.7
-	11 p	4 7 9 10 10 10	3 10 10 10 10	10 0 0 0	100 100 5	00000	1001		
	100	100	01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 00	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 +	0 0 0 0 0	4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		7.1
	46	40000	- 0 0 0 0	0 6 0 0 0 0	80044	0 0 0 0	201 001 001		7.4
	SP	0 1 8 0 1 0	- +20 00	100 0 2	+0040	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0		7.0
	77	0 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100 100	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0 0 E 0	0 0 0 0	9 0 0 0 0		7.2
	d9	0 1 0 1 0 1 0 1	100	0 2 2 0 2 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2000 + +	1000 +	10000		7.3
	SP			0 = 0 = 0	20024	10 10 10 2 2 2 2 2 3 3 10 2 3 3 10 3 3 10 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	0 0 0 0 0 0	0	7.8
		0 - 4 10 4	20 20 60	01 11 12 14 14 14	15 17 19 19	20 21 22 23 24 24	25 26 25 25 29 29 29	30	Mir- tel

Mittel der Bewölkung während der Zeit von 6° bis 6°.

1161	6-77	78p	8—9 <i>p</i>	do1-6	d11-01	11-12p	12—14	124	2—3a	3—4a	4—5a	564	Mittel
Januar	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	×,	5.5	8.8	8.9	5.5	8,8	8.17
Februar	5.35	7.6	7.3	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.4	7.7	8.0	8.1	7.66
:	8.4	F.S.	4:7	9.2	7.4	7.6	7.8	7.5	7.8	7.9	8,2	8.4	7.87
	9.2	7.6	5.00	6.9	9.0	6.9	6.2	5.9	6.2	6.2	F.9	6.4	89.9
:	5.8	5.6	5.7	6.3	1.9	5.6	5.7	5.8	5.4	5.7	5.9	5.8	5.78
:	8.9	6.2	6.3	6.1	6,2	5.5	5.8	5.8	5.6	0.9	5.2	0.9	5.95
Juli	5.6	F.C	5.6	0.9	5.2	4.2	+	4.2	4.9	5.0	 	5.5	5.13
August.	5.2	5.3	5.2	4.7	3.6	3.4	3.5	3.7	4.1	4.7	5,5	5.9	4.57
September	5.4	5.7	4.5	4.7	4.4	5.5	5.1	5.3	6.3	1.9	6.4	7.1	5.52
Oktober	7.5	0.8	7.9	8.0	7.6	7.3	6.9	6.9	7.0	6.7	7.6	7.7	7.42
November	7.3	7.2	7.0	7.4	7.1	7.2	7.7	7.1	7.1	8.0	8,2	8.5	7.48
Dezember	8,8	8.3	8,2	8.0	8.3	8.2	8.9	9.2	9.4	9.3	8.5	8,1	8.60
:	86.0	6.93	69.0	6.75	6.48	6.35	6.47	6.45	99.9	6.85	7.06	7.16	6.74
											-		

Jahresübersicht der Bewölkung bei Nacht.

1911	Zahl der Nacht-	Nacht	Nachtstunden mit Bewölkung	mit Bewö	ilkung	Pro	Prozente der Bewölkung	r Bewölk	Bun	Mittel der Be-
	stunden	0-3	4—6	2—8	9—10	0-3	4-6	28	016	wölkung
	-									
anuar	450	68	25	21	336	1.5	v.	LP)	75	8,2
Februar	362	65	39	91	242	18	1.1	4	67	9.2
März	341	63	30	01	248	18	9	**	7.3	7.8
April	259	16	33	23	124	30	13	5	48	6.5
Mai	201	70	25	2 2	84	35	1.2	11	-2+	8,5
Juni	150	36	21	10	89	37	14	+	4	×. 70
						_		_		
Juli	172	88	30	II	+3	51	18	2	35	4.5
August	239	120	38	×	64	54	16	· · ·	27	+.1
September	298	901	50	1.5	118	35	30	ırı	40	5.5
Oktober	373	11	31	29	236	2.1	×	s.	63	7.5
November	417	7.1	54	28	264	17	1.3	- 1	63	2.6
Dezember	465	50	30	28	357	11	9	٥	111	8.6
lahr	3727	922	405	216	2184	25	11	9	25.	6.6

83 11*



III.

Bodentemperaturen.

1911.

Bodentemperaturen

Tiefe		0.00 m			0.05 m			0.10 m			0,20 m	
Zeit	7 a	2 P	9 p	7 a	2 P	9 p	7 a	2 P	9 p	7 a	2 P	9.7
Jan. 1-10	0,09	1,22	0.70	0,28	1,06	0.83	0,52	1,12	1,16	0.74	1,02	1.10
11-20	0.72	1.77	1,24	0.87	1.64	1,40	1,14	1.56	1,48	1,25	1.42	1,38
21—31	1.39	2.33	1.54	1.55	2.45	1.64	1.85	2,24		2,00	2.15	2,01
		, ,									, - 3	
Febr. 1—10	-0.10	1.49	0.44	-0.05	0,89	0.41	0,30	0.77	0,63	0,50	0.96	0.78
I I 20	1,12	2.34	1,82	1,46	2,40	1.78	1,42	2,16	1.88	1,28	1.89	1,83
21-28	2.35	5.17	3.71	2,39	5.46	3.75	2,62	4.57	3,86	2,80	3,90	3.87
März 1—10	2.59	6.43	3.70	2,68	7.08	3.69	2,98	5,60	4.33	3.03	4.37	4.38
1120	1.80	7.31	3.60	1,94	8.12	3.68	2.52	6.38	4.30	2.74	4.70	4.41
21—31	3.31	9,65	6,03	3.51	10,53	6.01	3.80	8.17	6,53	3.90	6,29	6,29
April 1—10	2,90	9,89	5,06	3,03	10,86	5.09	3,62	8,47	6,08	4.11	6,43	6,16
1120	5.19	13.94	9.34	5.15	13.92	8.91	5,60	11.57	9.58	6,12	9.75	9.55
21—30		15.41	11.45	9,00	16.14	11.32	9.30	13.68	11.99	9.65	12,19	11.75
Mai 1—10	9.30	19.27	13.10	9.54	19.72	12,96	9,80	16,12	13.79	10,24	13.67	13.32
11-20	13.37	23.81	16.38	13.56	25.04	16,81	13.69	20,23	17.69	14.29	17.50	17.14
20-31	13.47	24.35	17.63	13.19	25,69	17.75	13.75	20,08	18,38	14.58	17.83	17.65
Juni 1-10	15,58	29,03	20,30	14.96	30,85	20,49	16,23	23.09	21.59	17,86	21,49	±0.85
11—20	11.92	20,85	15,67	12,14	22,12	16,17	12.77	19.21	17.19	15.49	18,56	18.44
21-30	14.99	21.76	17.55	14.96	22,02	17.98	15.42	21,10	19.01	17.37	20.55	20.01
											.55	
Juli 1-10	14.70	24.34	18.32	14.55	24.43	18.58	14.97	21.53	19.46	17.13	21,10	20,95
11—20	16.79	-*)	19.21	15.63	27.06	20,00	16,96	23.83	21,19	19,10	22,44	22,12
21-31	19.91	-*)	23.46	17.94	32,88	23.75	19.13	26,11	24.68	21.57	25.10	25,06
Aug. 1-10	19.97	*)	21,00	18,68	32.56	23.59	19.72	27.04	24.92	22,26	26.07	25.97
11-20	17.47	29,99	18,86	17.45	29,67	21,30	18.77	24.41	22.96	21,65	24.48	24.32
21-31	14.72	25,46	17.25	14.78	24.34	18.26	16.12	21.54	20.07	19.19	21.73	21.67
Sept. I—IO	13.46	26,64	16,69	13.85	24.18	17.41	15.34	20,38	19.09	17.92	20,62	20.73
11—20	10.18	24.43	13.90	10.78	21,61	14.61	13.25	17.55	16,63	16.08	18.45	18.46
21-30	10,63	16.59	11.99	10,92	16,21	12.58	12,35	15.34	14.18	15,04	16.32	16.28
Okt. 1-10	7.50	13,49	9,48	8,32	13,03	10,03	9,62	12.33	11,32	12,22	13,88	13.39
11-20	5.81	12.87	7.67	6,55	11.87	8.19	7.98	10.58	9.47	10,40	11.64	11.72
21—31	7.29	10.78	8.19	7.57	10.19	8.13	8,52	9.94	9.16	10,64	11.38	11,25
Nov. 1-10	5.13	8,92	5.91	5.20	7.89	5,88	6,23	7.69	7.11	8,50	9.19	9.26
11-20	5.10	8,08	5.90	5.14	7.31	5.70	5.63	7.16	6,61	8,23	8.73	8,69
21-30	1.57	3.72	2,08	1,85	3.57	2.36	2,87	3,82	3.36	5.07	5.54	5.53
Dez. 1—10	2,09	3.47	2,16	2,18	3,26	2,26	3.17	3.71	3.33	5.10	5.50	5.42
11-20	1,88	3.66	2,10	1.66	2,87	2.39	2,61	3.27	3.20	4.72	4.99	5.42
21-31	2,93	4,00	3.06	2.67	3.39	2.80	3.47	3,83	3.73	5.51	5.75	5.71
								0.00	0.73		3.73	

^{*)} Thermometer war nicht mehr ablesbar.

1911 (Dekadenmittel).

	0,50 m			1,0 m		2,0 m	4.0 m	6.0 m	12,0 m		Tiefe
7 a	2 7	op	7 a	2 F	9 P	2 P	2 P	2 P	2 P		Zeit
. 0.			2.00	20	. 0.5	6					I
1.84	1,91	2.04	3.98	3.98	4.05	6.75					Jan. 1-10
2,16	2.07	2,18	3.64	3.51	3,46	6,19					11-20
2.74	2.69	2.73	3.59	3.75	3.79	5.79					21-31
1.54	1.67	1,83	3.03	3.26	3.27	5.55					Febr. 1—10
1.80	2,01	2,15	2,48	2.84	2.82	5.15					11-20
3.42	3.60	3.71	3,60	3.92	3.85	5.06					21-28
				0.7	0.5						
3.59	3.90	4.21	1.06	4.35	4.32	5.24					März 1—10
3.96	3.97	4.33	4.28	4.60	4.46	5.37					11-20
4.59	4.71	5.15	4.33	4.80	4.75	5.43					21-31
5.44	5.39	5.78	5.54	5.70	5,60	5.70					April 1-10
6.74	6,89	7.49	5.81	6,26	6,23	5.92					11-20
9.97	10.01	10,25	8.44	8.75	8.68	6,68					21-30
											Mai a vo
10.33	10.53	11,05	9,08	9,41	9.32	7.50					Mai 1—10
13.96	13.91	14.30	11.52	11.90	11.66	8,50					
14,46	14.42	14.80	12.52	12,89	12,81	9,68					21-31
10,21	16.77	16.82	14.50	14.74	14.51	10,71				}	Juni 1—10
14.90	14.75	14,82	13.98		14.10	11.49		1			11-20
15.95	16.50	16.51	14.50	14.68	14.64	11,81					21—30
-3.73	,	5-	-4.5		1 -44-1						, and the second
15.93	15.99	16.34	14.46	14.91	15.00	12,17					Juli 1-10
17.87	-	17.66	15.97		16.16	12.76					11-20
19.15	19.12	19.24	16.72	17.05	16.88	13.45					21-31
20.47	20.47	20.54	18,11	18,52	18.29	14.30					Aug. 1—10
20,39	20,39	20,25	18.64	18.91	18,66	14.97					11-20
18,41	18,36	18,25	17.48	17.75	17.54	15.16					21—31
17.42	17.38	17.60	16.73	17.05	16.74	15.05					Sept. 1—10
16,16	16.29	16,15	16,08	16.37	16,08	14.85					21-30
14,66	14.71	14.67	14.95	15,12	15.01	14.43					21—30
12,04	11,91	12,06	13.31	13.30	13.14	13.79					Okt. 1-10
10,41	10.34	10,48	11,72	11.88	11.68	12.97					11-20
9.87	9,90	9.95	10.76	10.85	10.77	12,08					21-31
31	7.72	,,,,,									
8,06	8,00	8.13	9,30	9.42	9.29	11,10					Nov. 1-10
7.42	7.44	7.43	8.44	8,56	8.44	10.47					11-20
5.08	5.06	5.08	7.12	7.13	6,99	9.74					21—30
											D .
4.70	4,66	4.59	5.95	6,02	6.05	8,85					Dez. 1—10
3.95	3.94	3.98	5.25	5.34	5.33	8,08					11-20
4.59	4.49	4.48	5.37	5.41	5.43	7.50					2131

Monatsmittel der

Tiefe		0,00 m			0.05 m			0.10 m		0.20 m		
Zeit	7 a	2 P	9 <i>p</i>	7 a	2 p	9 <i>P</i>	7 a	2 P	9 P	7 a	2 F	9 p
Januar	0.75	1,81	1,17	0.92	1.74	1,30	1,10	1,66	1.54	1.35	1.55	1,51
Februar	1,04	2.85	1.87	1,19	2.74	1.85	1,36	2,35	2,00	1.44	2,13	2.04
März	2,59	7.86	4.49	2.74	8,64	4.51	3,12	6.76	5.10	3.25	5,16	5.07
April	5.66	13.08	8.62	5.73	13.64	8.44	6,17	11.24	9.22	6,63	9.46	9.15
Mai	12,09	22.54	15.76	12,13	23.55	15.90	12,46	18,85	16,68	13.09	16.38	16,09
Juni	14.16	23,88	17.84	14,02	24.80	18,21	14.81	21,13	19.26	16,91	20,20	19.77
Juli	17.23		20.43	16.10	28.28	20.87	17.09	23.90	21.87	19.35	22.95	22.79
August	17.30	-*)	18.98	16.90	28.71	20.96	18,14	24.24	22.57	20.97	24.02	23.91
September	11,42	22,55	14.19	11.85	20,67	14.87	13.65	17.76	16.63	16.35	18,46	18.49
Oktober	6,88	12.33	8,44	7.48	11,65	8,76	8.70	10,92	9,96	11.07	12,11	12.09
November.	3.93	6.91	4,63	4,06	6,26	4.65	4.91	6,22	5.69	7.27	7.82	7.83
Dezember.	2.32	3.72	2,72	2.19	3.18	2.49	3.10	3.61	3.43	5.12	5.43	5.45
Jahr	7.95	. —.	9.93	7.94	. 14.49	10.23	S.72	12.39	11,16	10,23	12.14	12,02

^{*)} Vgl. Bemerkung S. 86.

Bodentemperaturen 1911.

	0,50 m			1,0 m		2,0 m	4.0 m	6,0 m	12,0 m	Tiefe
7 a	2 P	9 <i>p</i>	7 a	2 p	9 <i>P</i>	2 P	2 P	2 P	2 P	Zeit
2,26 2,17 4,06 7,38 12,97 15,69 17,70 19,71 16,08	2,24 2,34 4,21 7,43 13,00 16,01 17,69 19,70 16,13	2.33 2.48 4.58 7.84 13.43 16.05 17.79 19.63 16.14	3.73 3.00 4.23 6.60 11.09 14.33 15.75 18.06 15.92	18,37		6,21 5,27 5,35 6,11 8,60 11,34 12,82 14,78				Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober
6,85	6,83	6,88	8.29	8.37	8.24	10,44				November Dezember
10,00	10.05	10,19	9.87	10,10	9.99	9.73				Jahr



ANHANG.

Unterschiede der in den Hütten A und B beobachteten Werte

von

Lufttemperatur und Feuchtigkeit

gegen die Angaben
des Assmannschen Aspirations-Psychrometers P.

1910 und 1911.

Unterschiede der in den Hütten A und B beobachteten Werte

					Lufttem	peratur				
1910	910 A-B				P—A	PB				
	Max.	Min.	124	4 a	7 a	2 P	9 p	7 a	2 P	9 P
Januar	0.20	-0,13	0.03	- 0.04	0.06	0.15	- 0,04	0.07	- 0,25	+ 0.03
Februar	0,20	+ 0.13	- 0.09	- O, I I	- 0.03	11,0	- 0.07	- 0,02	-0.28	- 0,01
März	- 0.50	+ 0.20	0.15	0.15	- 0,03	- 0,09	- 0.21	- 0.05	.0.42	0.04
April	- 0,69	+ 0.13	0,13	- 0,10	0,01	11,0 %	0,12	-0.15	- 0.31	+ 0.03
Mai	- 0.75	÷ 0.05	. 0,10	- 0.14	+ 0,02	- 0.07	-0.18	- 0.25	- 0.49	+ 0.03
Juni	- 1,14	+ 0.06	-0,16	- 0,11	10.0	0.14	- O, I 2	- 0.49	- 1,10	- 0,01
Juli	- 0,98	+ 0.02	0,11	- 0.09	- 0.05	-0.18	-0.23	- 0.36	- o.83	- 0.10
August	0.78	+ 0.04	0.25	- 0,18	0.13	- 0.31	- 0.28	- 0.38	- 0.67	0,09
September	- 0.77	- 0.10	0.10	0,08	- 0.07	0.26	-0,15	0.11	0.77	+ 0.03
Oktober	- 0.22	+ 0,12	- 0.04	- 0.04	. 0.03	- 0,24	0.14	- 0.05	- 0.43	0.00
November	+ 0.02	+0.18	+ 0.02	+ 0,02	0,00	0,00	+ 0.04	0,00	-0,10	+ 0.08
Dezember	+ 0.08	+0,16	+ 0.03	- 0,01	- 0,06	- 0.02	0.00	- 0.07	- 0.05	+0.04
Jahr	-0.51	+ 0,11	- 0.09	- 0.09	- 0.03	- O, I 2	- 0.12	-0.17	- 0.48	0,00

Unterschiede der in den Hütten A und B beobachteten Werte

					Lufttem	peratur				
1911	A-	-В			P—A		İ		P-B	
	Max.	Min.	12a	4 a	7 a	2 P	9 p	7 a	2 P	9 F
			1	!						
Januar	+0,04	+ 0.19	- 0.02	0,00	10,0	0.05	0,00	- 0.03	- O.I I	+0.03
Februar	- 0.13	+ 0.32	0.04	+ 0,02	- 0.02	- 0.03	- 0,12	0.00	-0,22	+0.02
März	-0.23	+ 0,14	0,00	+ 0.02	0.05	- 0,06	0,10	- 0,09	-0,32	-0,05
April	- 0.84	+0,26	0,02	- 0,12	80,0 %	+ 0.08	0,20	0,16	-0.41	- 0,02
Mai	- 0.92	+0.13	0,12	- 0.07	80,0 ء	- 0.09	0.19	0.34	- 0.85	10,0-
Juni	- 1.03	+ 0.55	- 0.15	0,00	- 0.08	0.33	-0,21	. 0,46	-0.79	- 0.09
Juli	- 1.16	+ 0.49	- 0.07	0.03	0.03	0,21	-0,22	- 0.53	- 0,82	- 0,09
August	- 0,91	. 0.35	0.14	10,01	- 0.05	0.36	0.23	0.37	- 0.91	-0,05
September	- 0.51	+ 0.23	- 0,08	- 0.09	- 0.09	· 0.51	- 0,16	- 0.15	- 0.78	10,0
Oktober	-0.17	- 0,11	0.00	+ 0.03	- 0,03	0.28	- 0,04	- 0,02	-0.31	+ 0,03
November	+ 0.04	+ 0.08	+ 0.02	+ 0.04	- O.OI	. 0.13	0,00	- 0.02	- O. I 3	+0,02
Dezember	+ 0,14	0,02	0,01	0.02	- 0.04	- 0,02	0.00	- 0.05	- 0.10	-0.03
Jahr	- 0.47	+ 0,24	- 0.05	- 0.02	10,0+	- 0,17	- O, I 2	- 0.18	-0.48	- 0.02

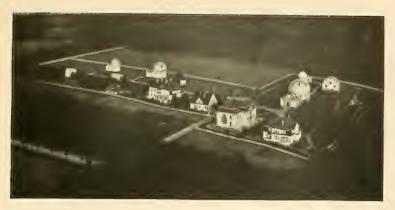
von Temperatur und Feuchtigkeit der Luft. 1910.

	Abs	olute F	euchtig	keit		Relative Feuchtigkeit							
	P-A			Р—В			P—A	Р—В					
7 a	2 p	9 <i>r</i>	7 a	2 P	9.7	7 a	2 p	9 P	7 a	2 P	9 <i>p</i>		
			1	0	1								
+0,12	+ 0.05	- 0.04	. 0,06	0.08	+ 0,09	+ 3.2	+ 1.9	+ 1,4	+ 2.1	O,2	+ 1.9		
+ 0,10	- 0.02	+ 0.04	- 0.07	- 0,26	10,0	+ 3.1	- 0,4	- 1.7	~ 2,0	2,1	- 0.5		
r O, I I	0.10	+ 0,01	+ 0.04	- 0,41	0.05	+ 3.0	± 1,4	+ 1.6	- 1.2	3.4	- 0.5		
0,02	+ 0.06	- 0.05	- 0,14	- 0.54	0.05	0.1	+ 0.5	- 0.1	1,2	3.2	~ 0.9		
0,20	- 0.93	- 0.54	- 0.64	1,80	- 0,66	- 2,2	5.6	4.0	- 4.9	- 9.2	- 5.9		
- 0.32	- 0.83	- 0,68	0.84	1.91	- 0.80	. 3.2	- 4.4	- 4.6	. 3.9	- 5.5	- 5.3		
0.37	0.75	0.68	0.50	. 0,91	0.36	3.1	4.2	+.7	2.3	- 2.5	- 2.7		
- 0,23	- 0.93	0.67	0.52	1.88	0.82	1.3	- 4.0	3.9	2.4	8,1	- 6,4		
0.16	0.56	0.51	- 0,41	- 1.80	- 0.72	- 2.5	. 3.0	4.5	. 3.6	- 9,2	- 7.4		
0.24	0.70	- 0,44	0,26	1.27	0.56	- 3.1	- 5.3	4.8	3.0	9,1	- 6.9		
+ 0,01	- 0.14	0,02	+ 0.01	- 0.24	10,0	+ 1,2	- 1.4	0.0	+ 0,3	2,8	. 0,4		
+ 0.04	- 0.06	0.05	10,01	- 0.08	- 0.05	+ 1.4	1.0	0.4	+ 0.6	0.1	- 0.7		
-0,10	- 0,39	0.30	-0,26	- 0.93	0.33	- 0,30	- 2.06	- 1.86	- 1,26	- 4.69	- 2.89		

von Temperatur und Feuchtigkeit der Luft. 1911.

	Abs	olute F	euchtigl	keit		Relative Feuchtigkeit							
	P-A P-B					P—A		P-B					
7 a	2 P	9 <i>F</i>	7 a	2 P	9 F	7 a	2 [9 p	7 a	2 P	9 P		
					1								
+ 0,12	- 0,04	+ 0.05	0,06	- 0.06	+ 0,02	+ 3.4	0,3	· I.4	1 2.5	0.3	+ 0.3		
+ 0.15	0.06	10,0	10,01	0.24	0,06	+ 3.8	0,0	-0.6	+ 0.8	2.7	1.5		
+0.04	+ 0.15	10,0	. 0,05	- 0.45	- 0,17	+ 1.6	1 2.3	+ 0,6	0.3	3.4	. 2.3		
+ 0,17	+ 0.05	+ 0.07	0.12	- 0.53	0.19	+ 2,2	0,2	- 1.7	- 0.5	3.7	- 2.7		
- 0,18	- 1.25	- 0.86	0.71	1,83	0,82	2.4	6,8	6.9	4.8	8,1	- 7.9		
0,19	- 1.31	0.66	0.43	- 1.36	0.46	1.6	- 6.7	- 4.7	- 1.7	5.6	3.6		
0.32	- 2,29	. 1.09	- 0,81	2,61	- 1,03	. 2,2	8.7	- 6,0	3.4	7.9 .	6.4		
- 0.40	1.50	1,04	0.94	2.34	1.05	3.1	5.0	5.8	4.8	- 6.6	6.7		
- 0,22	- 1,14	0.57	0.39	1.68	0.65	- 2.9	- 4.7	- 3.7	3.5	6.8	- 5.7		
0,21	0.43	0.48	0,24	- 1,03	0.52	- 3.1	- 3.2	- 6.2	- 3.6	- 8.3	- 7.0		
0,07	-0.13	0,12	0.16	-0,26	0.05	- 1,4	- 0.7	1.5	- 2,2	2.6	- 1.5		
10,0+	- 0.01	- 0,01	0.04	0.09	0,03	+ 0,8	+0,2	- 0,2	0,0	1,1	0.7		
- 0.09	- 0.66	- 0.39	-0.32	- 1.04	0.42	0.41	- 2,90	- 2.56	- 1.74	- 4.76	-3.81		





Die Hamburger Sternwarte in Bergedorf.



Hauptdienstgebäude.





Thermometerfeld.



